SAMSUNG

Vartotojo instrukcija

S24D590PL
S27D590P

Atsižvelgiant į gaminį, spalva ir išvaizda gali skirtis,
siekiant pagerinti gaminio veikimo efektyvumą
specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

BN46-00385A-01

Turinys

PRIEŠ NAUDOJANT GAMINĮ

7 **Autorių teisės**
7 Šiame vadove naudojamos piktogramos
8 **Valymas**
9 **Įrenginio montavimo vieta**
9 **Laikymo saugos priemonės**
10 **Saugos perspėjimai**
10 Simboliai
11 Elektra ir saugumas
12 Diegimas
14 Veikimas
18 **Tinkama produkto naudojimo padėtis**

PASIRUOŠIMAS

19 **Turinio tikrinimas**
19 Sudedamųjų dalių tikrinimas
20 **Detalės**
20 Valdymo skydelis
21 Tiesioginių klavišų vadovas
22 Funkcinių klavišų vadovas
24 Galinė pusė
25 **Diegimas**
25 Stovo pritvirtinimas
26 Stovo nuėmimas
27 Gaminio pokrypio reguliavimas
27 Nuo vagystės apsaugantis užraktas

ŠALTINIO ĮRENGINIO PRIJUNGIMAS IR NAUDOJIMAS

28 **Prieš prisijungiant**
28 Ką patikrinti prieš prijungiant
28 **Kompiuterio prijungimas ir naudojimas**
28 Jungimas prie AK
31 Maitinimo prijungimas
33 Tvarkyklės diegimas
34 Optimalios skiriamosios gebos nustatymas

Turinys

EKRANO SĄRANKA

35 **Brightness**
35 Brightness konfigūravimas

36 **Contrast**
36 Contrast konfigūravimas

37 **Sharpness**
37 Sharpness konfigūravimas

38 **Game Mode**
38 Game Mode konfigūravimas

39 **SAMSUNG MAGIC Bright**
39 Kaip sukonfigūruoti parinktį „SAMSUNG MAGIC Bright“

41 **SAMSUNG MAGIC Upscale**
41 Kaip sukonfigūruoti parinktį SAMSUNG MAGIC Upscale

42 **Image Size**
42 Image Size keitimas

44 **HDMI Black Level**
44 HDMI Black Level nuostatų konfigūravimas

45 **Response Time**
45 Response Time konfigūravimas

46 **H-Position ir V-Position**
46 H-Position ir V-Position konfigūravimas

47 **Coarse**
47 Coarse reguliavimas

48 **Fine**
48 Fine reguliavimas

ATSPALVIO KONFIGŪRAVIMAS

49 **Red**
49 Red konfigūravimas

Turinys

50 **Green**
50 Green konfigūravimas

51 **Blue**
51 Blue konfigūravimas

52 **Color Tone**
52 Color Tone nuostatų konfigūravimas

53 **Gamma**
53 Gamma konfigūravimas

OSD NAUDOJIMAS

54 **Language**
54 Language konfigūravimas

55 **Menu H-Position ir Menu V-Position**
55 Menu H-Position ir Menu V-Position konfigūravimas

56 **Display Time**
56 Display Time konfigūravimas

57 **Transparency**
57 Transparency keitimas

SĄRANKA IR ATKŪRIMAS

58 **Reset All**
58 Parametrų (Reset All) inicijavimas

59 **Eco Saving**
59 Eco Saving konfigūravimas

60 **Off Timer**
60 Kaip sukonfigūruoti parinktį Off Timer
61 Turn Off After konfigūravimas

62 **PC/AV Mode**
62 PC/AV Mode konfigūravimas

63 **Key Repeat Time**
63 Key Repeat Time konfigūravimas

Turinys

64 **Source Detection**

64 Source Detection konfigūravimas

65 **Power LED On**

65 Power LED On konfigūravimas

INFORMACIJOS MENIU IR KT.

66 **INFORMATION**

66 INFORMATION rodymas

67 **Brightness ir Contrast konfigūravimas pirminiame ekrane**

68 **Parametro Volume konfigūravimas pradiniame ekrane**

68 Volume

PROGRAMINĖS ĮRANGOS DIEGIMAS

69 **Easy Setting Box**

69 Programinės įrangos diegimas

70 Programinės įrangos šalinimas

GEDIMŲ NUSTATYMO IR ŠALINIMO INSTRUKCIJA

71 **Reikalavimai prieš kreipiantis į „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą**

71 Gaminio tikrinimas

71 Skyros ir dažnio tikrinimas

71 Patikrinkite toliau išvardytus dalykus.

74 **KLAUSIMAI IR ATSAKYMAI**

SPECIFIKACIJOS

76 **Bendra (S24D590PL)**

77 **Bendra (S27D590P)**

78 **Energijos taupymas**

79 **Standartinė signalų režimo lentelė**

PRIEDAS

81 **Susisiekite su SAMSUNG WORLD WIDE**

Turinys

87 **Atsakomybė už mokamą techninę priežiūrą (klientų išlaidos)**

87 Tai nėra gaminio defektas

87 Gaminio gedimas dėl kliento kaltės

87 Kita

88 **Tinkamas išmetimas**

88 Tinkamas šio gaminio išmetimas (elektros ir elektroninės įrangos atliekos)

89 **Terminologija**

RODYKLĖ

Autorių teisės

Siekiant pagerinti kokybę, šio vadovo turinys gali būti keičiamas be išankstinio įspėjimo.

© „Samsung Electronics“, 2014

Šio vadovo autorių teisės priklauso „Samsung Electronics“.

Naudoti ar kopijuoti šį vadovą dalimis ar visą be „Samsung Electronics“ leidimo draudžiama.

„Microsoft“, „Windows“ ir „Windows NT“ yra registruotieji „Microsoft Corporation“ prekių ženklai.

VESA, DPM ir DDC yra registruotieji Vaizdo elektronikos standartų asociacijos (angl. Video Electronics Standards Association) prekių ženklai.

- Administracinis mokestis taikomas, jei:
  - (a) iškvietėte inžinierių, tačiau jis neaptiko jokių gaminio defektų.
    (t. y., jei neperskaitėte šio naudotojo vadovo).
  - (b) atnešėte prietaisą į remonto centrą, tačiau nebuvo aptikta jokių gaminio defektų,
    (t. y., jei neperskaitėte šio naudotojo vadovo).
- Prieš bet kokius remonto darbus ar atvykimą į namus, jus informuosime apie administracinio mokesčio dydį.

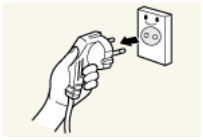
Šiame vadove naudojamos piktogramos

	Toliau pateikti paveikslėliai skirti tik informuoti. Tikri atvejai gali skirtis nuo to, kas pavaizduota paveikslėliuose.

Valymas

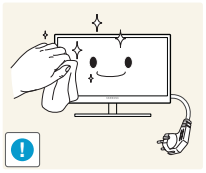
Valydami būkite atsargūs, nes patobulintus LCD ekranus ir korpusus galima lengvai subraižyti.

Valydami vadovaukitės toliau nurodytais veiksmais.



1. Išjunkite monitorių ir kompiuterį.
2. Atjunkite maitinimo laidą nuo monitoriaus.

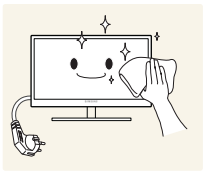
Laikykite maitinimo kabelį už kištuko ir nelieskite kabelio šlapiomis rankomis. Antraip gali įvykti elektros iškrova.



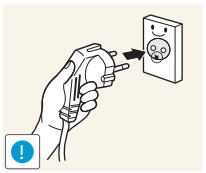
3. Nušluostykite monitoriaus ekraną švaria, minkšta ir sausa šluoste.

- Nenaudokite valymo priemonės, kurioje yra alkoholio, tirpiklio ar ploviklio, monitoriui valyti.

- Ant monitoriaus tiesiogiai nepurkškite vandens arba valymo priemonės.



4. Norėdami nuvalyti monitoriaus korpusą, sušlapinkite minkštą ir sausą servetėlę vandeniu ir gerai ją išgręžkite.

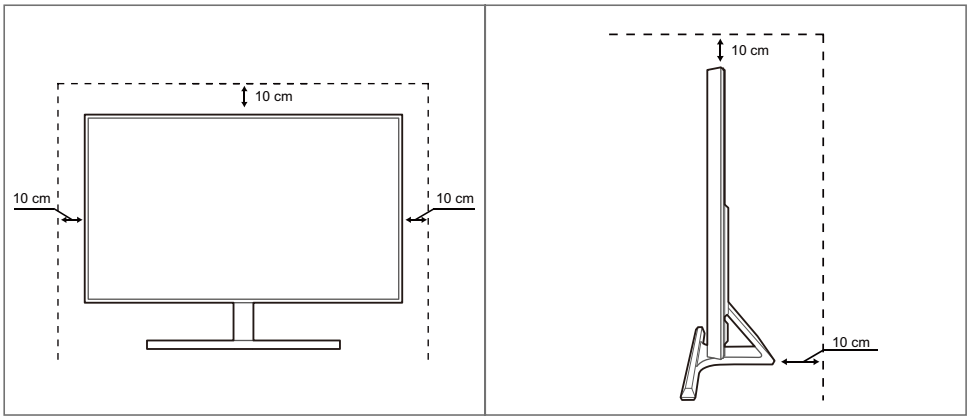


5. Nuvalę gaminį, prijunkite prie jo maitinimo laidą.
6. Įjunkite monitorių ir kompiuterį.

Įrenginio montavimo vieta

- Palikite apie gaminį truputį tuščios erdvės, kad jis vėdintųsi. Pakilus vidaus temperatūrai, gali kilti gaisras ir pažeisti gaminį. Įrengdami gaminį būtinai palikite ne mažiau nei pavaizduota erdvės.

Išorė gali skirtis pagal produktą.



Laikymo saugos priemonės

Jei reikia išvalyti monitoriaus vidų, susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru (81 puslapis). (Už suteiktą paslaugą imamas mokestis.)

Saugos perspėjimai

Dėmesio
ELEKTROS IŠKROVOS PAVOJUS – NEATIDARYKITE
Dėmesio : KAD SUMAŽINTUMĖTE ELEKTROS IŠKROVOS RIZIKĄ, NENUIMKITE DANGČIO (ARBA GALINĖS DALIES). NĖRA VIDINIŲ DALIŲ, KURIAS GALI PRIŽIŪRĖTI NAUDOTOJAS. PALIKITE VISUS PRIEŽIŪROS DARBUS KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.

	Šiuo simboliu nurodoma, kad viduje teka aukšta įtampa. Liestis prie bet kokių vidinių produkto dalių pavojinga.
	Šiuo simboliu nurodomi svarbūs pranešimai, susiję su šio produkto veikimu ir techninė priežiūra.

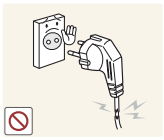
Simboliai

Įspėjimas	Jei instrukcijų nesilaikoma, galima sunkiai arba mirtinai susižeisti.
Dėmesio	Jei nesilaikoma instrukcijų, žmonėms arba turtui gali būti padaryta žalos.
	Šiuo simboliu pažymėta veikla yra draudžiama.
	Būtina laikytis šiuo ženklu pažymėtų instrukcijų.

Elektra ir saugumas

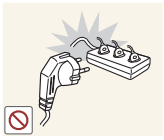
Toliau pateikti paveikslėliai skirti tik informuoti. Tikri atvejai gali skirtis nuo to, kas pavaizduota paveikslėliuose.

Įspėjimas



Nenaudokite pažeisto maitinimo laido, kištuko ar atsilaisvinusio maitinimo lizdo.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.

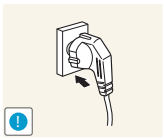


Nejunkite daug gaminių į tą patį elektros lizdą.

- Antraip lizdas gali perkaisti ir sukelti gaisrą.

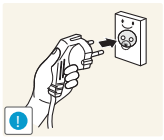
Nelieskite maitinimo laido kištuko drėgnomis rankomis.

- Antraip gali įvykti elektros iškrova.



Įkiškite maitinimo kištuką iki galo, kad jis neatsilaisvintų.

- Dėl nepastovaus ryšio gali kilti gaisras.



Maitinimo laido kištuką įjunkite į įžemintą maitinimo lizdą (taikoma tik 1 tipo izoliuotiems įrenginiams).

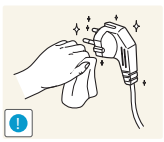
- Galite patirti elektros iškrovą arba susižeisti.

Nelankstykite ir netraukite maitinimo laido per jėgą. Nenusverkite maitinimo laido sunkiu daiktu.

- Dėl pažeisto maitinimo laido galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.

Nedėkite maitinimo laido ar gaminio šalia šilumos šaltinių.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.



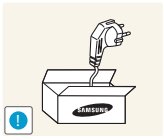
Pašalinkite pašalines medžiagas, pvz., dulkes, apie kištuko kontaktus ir nuvalykite elektros lizdą sausa servetėle.

- Kitaip gali kilti gaisras.

Dėmesio

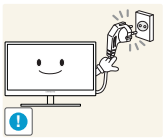
Neištraukite maitinimo laido gaminiui veikiant.

- Gaminį gali sugadinti elektros iškrova.



Maitinimo laidą naudokite tik „Samsung“ patvirtintiems gaminiams.

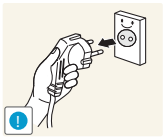
- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.



Žiūrėkite, kad niekas neužstotų maitinimo lizdo, prie kurio prijungtas maitinimo laidas.

- Jei dėl gaminio iškyla problema, ištraukite maitinimo kabelį, kad būtų visiškai nutrauktas gaminio maitinimas.

  Įjungimo / išjungimo mygtuku negalima visiškai nutraukti gaminio maitinimo.



Ištraukdami maitinimo laidą iš maitinimo lizdo laikykite už kištuko.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.

Diegimas

Įspėjimas

Ant gaminio nedėkite žvakių, priemonės vabzdžiams naikinti ar cigarečių. Nemontuokite gaminio šalia šilumos šaltinių.

- Kitaip gali kilti gaisras.

Venkite montuoti gaminį prastai vėdinamoje siauroje erdvėje, pvz., lentynoje ar sieninėje spintoje.

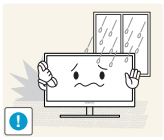
- Antraip gali kilti gaisras dėl pakilusios vidinės temperatūros.

Laikykite plastikinę gaminio pakuotę vaikams nepasiekiamoje vietoje.

- Vaikai gali uždusti.

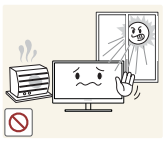
Nemontuokite gaminio ant nestabilaus ar vibruojančio paviršiaus (nesaugios lentynos, nuožulnaus paviršiaus ir pan.).

- Gaminys gali nukristi ir sudužti arba sužeisti asmenį.
- Stipriai vibruojančioje vietoje naudojamas gaminys gali sugesti arba gali kilti gaisras.



Nemontuokite gaminio transporto priemonėje ar vietoje, kurioje yra dulkių, drėgna (laša vanduo ir pan.), alyvos ar dūmų.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.



Nelaikykite gaminio tiesioginiuose saulės spinduliuose, karštyje ar prie karšto objekto, pvz., viryklės.

- Antraip gali sutrumpėti gaminio naudojimo laikas arba kilti gaisras.

Nemontuokite gaminio vaikams pasiekiamoje vietoje.

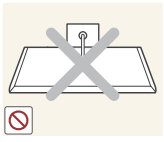
- Gaminys gali nukristi ir sužeisti vaikus.

Maistinis aliejus, pavyzdžiui, sojos pupelių aliejus, gali pažeisti arba deformuoti gaminį. Nemontuokite gaminio virtuvėje arba šalia virtuvės stalviršio.

Dėmesio

Saugokitės, kad montuojamo gaminio nenumestumėte.

- Antraip gaminys gali sugesti arba galite susižeisti.

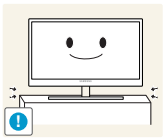


Neguldykite gaminio ekranu į apačią.

- Taip galima pažeisti ekraną.

Montuodami gaminį spintoje arba lentynoje žiūrėkite, kad neišsikištų apatinis gaminio priekinės dalies kraštas.

- Gaminys gali nukristi ir sudužti arba sužeisti asmenį.
- Montuokite gaminį tik tinkamo dydžio spintose ar lentynose.



Atsargiai padėkite gaminį.

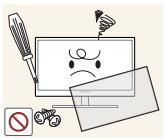
- Gaminys gali nukristi ir sudužti arba sužeisti asmenį.

Neįprastoje vietoje (daugybės smulkių dalelių, cheminių medžiagų ar ekstremalios temperatūros veikiamoje ar drėgnoje vietoje arba vietose, kur gaminys turėtų veikti nepertraukiamai ilgą laiką) įmontuotas gaminys gali sugesti.

- Jei gaminį norite montuoti tokioje vietoje, prieš tai darydami susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru (81 puslapis).

Veikimas

Įspėjimas

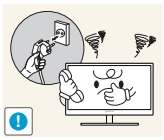


Gaminiu teka aukšta įtampa. Nebandykite patys ardyti, taisyti ar keisti gaminio.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.
- Dėl taisymo susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru (81 puslapis).

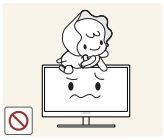
Prieš perkeldami gaminį, išjunkite maitinimo jungiklį ir atjunkite maitinimo laidą ir visus kitus prijungtus laidus.

- Kitaip gali būti pažeistas maitinimo laidas ir gali kilti gaisro ar elektros šoko pavojus.



Jei gaminys skleidžia keistą garsą, degėsių kvapą ar dūmus, nedelsdami ištraukite maitinimo laidą ir susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru (81 puslapis).

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.



Neleiskite vaikams persisverti per monitorių arba ant jo užlipti.

- Gaminys gali nukristi ir stipriai sužeisti jūsų vaiką.

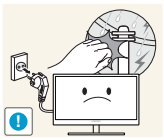
Jei gaminys nukrito arba pažeidėte jo korpusą, išjunkite jį, ištraukite maitinimo laidą ir susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru (81 puslapis).

- Antraip galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.

Nedėkite sunkaus daikto, žaislo ar saldumynų ant gaminio viršaus.

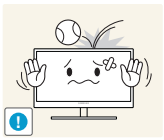
- Gaminys ar sunkūs daiktai gali nukristi vaikams bandant pasiekti žaislą ar saldumynus ir stipriai sužeisti.

Prieš naudojant gaminį



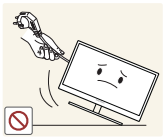
Griaudžiant ar žaibuojant išjunkite gaminį ir ištraukite maitinimo laidą.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.



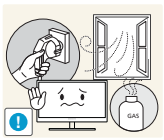
Nemeskite į gaminį daiktų ar kitaip jo nesutrenkite.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.



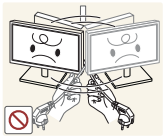
Nejudinkite gaminio traukdami už maitinimo laido ar bet kurio kabelio.

- Kitaip galite pažeisti maitinimo laidą, gaminys gali sugesti ir gali kilti gaisro ar elektros šoko pavojus.



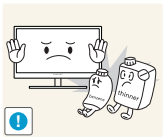
Įvykus dujų nuotėkiui, nelieskite gaminio ar maitinimo laido kištuko. Be to, nedelsdami išvėdinkite patalpą.

- Kibirkščiavimas gali sukelti sprogimą ar gaisrą.



Nekelkite ar nejudinkite gaminio traukdami už maitinimo laido ar bet kurio kabelio.

- Kitaip galite pažeisti maitinimo laidą, gaminys gali sugesti ir gali kilti gaisro ar elektros šoko pavojus.



Nenaudokite ir nelaikykite degių purškalų arba kitų medžiagų šalia gaminio.

- Gali įvykti sprogimas arba kilti gaisras.

Įsitikinkite, ar ventiliacijos angų neužkimšo staltiesės ar užuolaidos.

- Antraip dėl pakilusios vidinės temperatūros gali kilti gaisras.

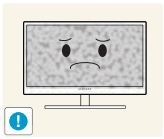
Nekiškite metalinių daiktų (valgomųjų lazdelių, monetų, plaukų smeigtukų ir pan.) ar degių daiktų (popieriaus, degtukų ir pan.) į gaminio ventiliacijos angą ar prievadus.

- Jei į gaminį pateko vandens ar bet kokia pašalinė medžiaga, išjunkite jį, ištraukite maitinimo laidą ir susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru (81 puslapis).
- Gaminys gali sugesti arba gali kilti elektros šoko ar gaisro pavojus.

Nedėkite indų, kuriuose yra skysčio (vazų, puodų, butelių ir kt.) ar metalinių daiktų ant gaminio.

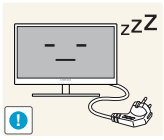
- Jei į gaminį pateko vandens ar bet kokia pašalinė medžiaga, išjunkite jį, ištraukite maitinimo laidą ir susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru (81 puslapis).
- Gaminys gali sugesti arba gali kilti elektros šoko ar gaisro pavojus.

Dėmesio



Jeigu ekrane ilgai rodomas nejudantis vaizdas, gali išdegti liekamasis vaizdas arba atsirasti defektinių pikselių.

- Jei neketinate naudoti gaminio ilgą laiko tarpą, įjunkite elektros energijos taupymo režimą arba naudokite judančio vaizdo ekrano užsklandą.

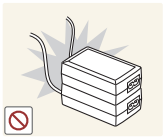


Ištraukite maitinimo laidą iš lizdo, jei neketinate gaminio naudoti ilgą laiką (atostogausite ir pan.).

- Antraip dėl susikaupusių dulkių, perkaitimo, elektros šoko ar elektros nuotėkio gali kilti gaisras.

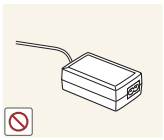
Naudokite gaminį nustatę rekomenduojamą skiriamąją gebą ir dažnį.

- Antraip galite pakenkti regėjimui.



Nejunkite nuolatinės srovės maitinimo adapterių vieno šalia kito.

- Kitaip gali kilti gaisras.



Prieš naudodami nuolatinės srovės maitinimo adapterį, ištraukite jį iš plastikinio maišelio.

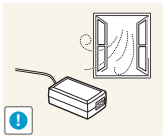
- Kitaip gali kilti gaisras.

Saugokite, kad į nuolatinės srovės maitinimo adapterį nepatektų vandens ar kad įrenginys nesušlaptų.

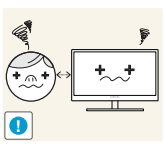
- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.
- Nenaudokite gaminio lauke, ten jį gali paveikti lietus ar sniegas.
- Plaudami grindis stenkitės nesušlapinti nuolatinės srovės maitinimo adapterio.

Nelaikykite nuolatinės srovės maitinimo adapterio šalia jokio šildymo įrenginio.

- Kitaip gali kilti gaisras.



Laikykite nuolatinės srovės maitinimo adapterį gerai vėdinamoje patalpoje.



Ilgą laiką žiūrėdami į ekraną per arti, galite pakenkti regėjimui.

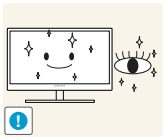
Prieš naudojant gaminį

Nelaikykite monitoriaus apvertę ar nejudinkite jo laikydami už stovo.

- Gaminys gali nukristi ir sudužti arba sužeisti asmenį.

Šalia gaminio nesinaudokite drėkintuvais ar virykle.

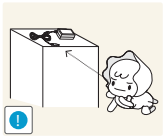
- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.



Naudodamiesi monitoriumi, kas valandą leiskite akims pailsėti ilgiau nei 5 minutes.

- Taip sumažinsite akių nuovargį.

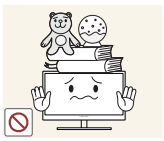
Nelieskite ekrano, kai gaminys įjungtas ilgą laiko tarpą, nes jis bus įkaitęs.



Su šiuo gaminiu naudojamus smulkius priedus laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Reguliuodami gaminio kampą ar stovo aukštį būkite atsargūs.

- Antraip vaikų pirštai arba rankos gali įstrigti ir jie gali susižeisti.
- Per daug pakreiptas gaminys gali nukristi ir sužeisti.



Nedėkite ant gaminio sunkių daiktų.

- Gaminys gali sugesti arba galite susižeisti.

Naudodami uždedamas ar įkišamas ausines, nenustatykite per didelio garsumo.

- Pernelyg stiprus garsas gali pakenkti klausai.

Tinkama produkto naudojimo padėtis

Naudokitės gaminiu tinkamai sėdėdami:

- Ištiesinkite nugarą.
- Stenkitės, kad tarp akių ir ekrano liktų 45–50 cm atstumas, ir žiūrėkite šiek tiek žemyn į ekraną.

  Nukreipkite akis tiesiai į ekraną.
- Kampą nustatykite taip, kad ekrane neatsispindėtų šviesa.
- Laikykite dilbius statmenai žastams taip, kad dilbiai būtų tame pačiame lygyje kaip delnais žemyn nukreiptos plaštakos.
- Alkūnes laikykite sulenkę statmenai.
- Sureguliuokite gaminio aukštį, kad galėtumėte sulenkti kelius 90 laipsnių kampu ar daugiau, sėdėkite kulnais siekdami grindis, o rankas laikykite žemiau širdies lygio.

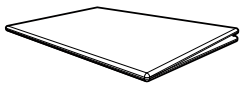
1 Pasiruošimas

1.1 Turinio tikrinimas

1.1.1 Sudedamųjų dalių tikrinimas

- Jei trūksta kokio nors komponento, susisiekite su prekybos atstovu, iš kurio pirkote gaminį.
- Tikrovėje sudedamosios dalys ir atskirai parduodamos prekės gali atrodyti kitaip negu tos, kurios pavaizduotos paveikslėlyje.

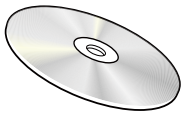
Sudedamosios dalys



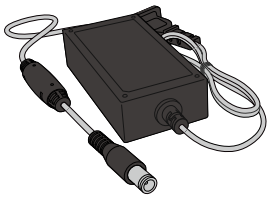
Greito parengimo vadovas

Garantijos kortelė

(Neprieinama kai kuriose vietovėse)

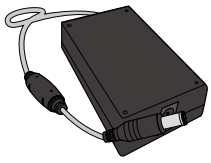


Vartotojo instrukcija (parinktis)



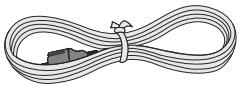
Nuolatinės srovės adapteris (integruotas)

(parinktis)



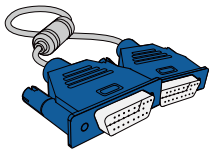
Nuolatinės srovės adapteris (atjungiamas)

(parinktis)

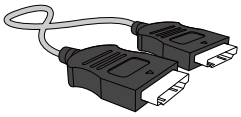


Maitinimo laidas

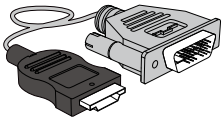
(pateikiamas tik su atjungiamu nuolatinės srovės adapteriu.)



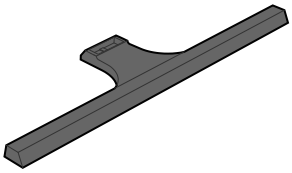
D-SUB laidas (parinktis)



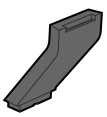
HDMI kabelis (parinktis)



HDMI-DVI kabelis (parinktis)



Stovo pagrindas



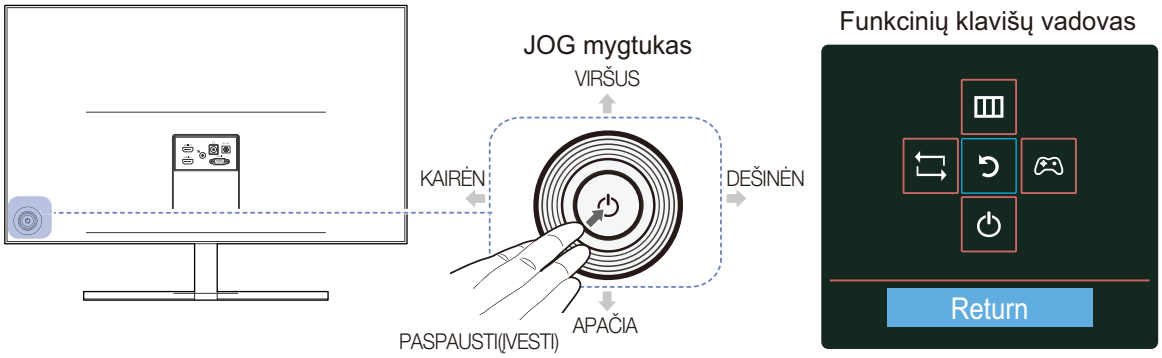
Stovo jungtis

Sudedamosios dalys skirtinguose regionuose gali būti skirtingos.

1.2 Detalės

1.2.1 Valdymo skydelis

Dalių spalva ir forma gali būti kitokia, nei pavaizduota paveikslėlyje. Siekiant pagerinti kokybę, gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.

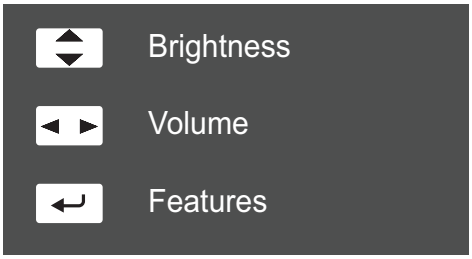


Piktogramos	Aprašymas
JOG mygtukas	Kelių krypčių mygtukas, padedantis naršyti. Mygtukas JOG yra kairėje gaminio nugarėlės pusėje. Šiuo mygtuku galite pereiti aukštyn, žemyn, į kairę ar dešinę arba naudoti kaip „Enter“ (įvesti).
Funkcinių klavišų vadovas	Paspauskite JOG mygtuką, kai ekranas yra įjungtas. Pasirodys funkcinių klavišų vadovas. Jei pasirodžius vadovui norite pasiekti ekrano meniu, atitinkamą krypties mygtuką paspauskite dar kartą. Funkcinių klavišų vadovas gali skirtis atsižvelgiant į funkciją ar gaminio modelį. Žiūrėkite konkretaus gaminio informaciją.

1.2.2 Tiesioginių klavišų vadovas

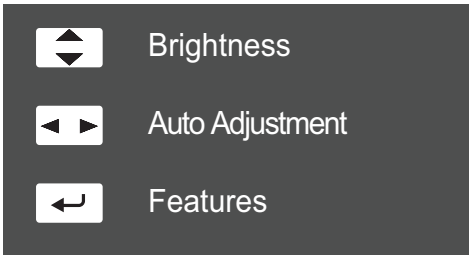
Kad būtų lengviau naudotis sparčiaisiais klavišais, toliau nurodytas ekrano rodinys (angl. On Screen Display (OSD) bus rodomas, jei JOG mygtuką paspausite bet kuria kryptimi.

HDMI režimo parinktis



- AUKŠTYN / ŽEMYN: reguliuokite **Brightness**.
- KAIRĖN / DEŠINĖN: reguliuokite **Volume**.
- PASPAUSTI(ĮVESTI): rodomas funkcinių klavišų vadovas.

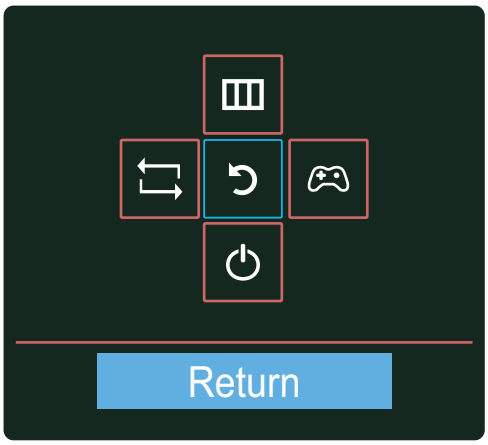
Analog režimo parinktis



- AUKŠTYN / ŽEMYN: reguliuokite **Brightness**.
- KAIRĖN / DEŠINĖN: automatiškai reguliuoja ekrano nustatymus.
  - Pakeitus skyrą „Display Properties“, bus aktyvinta funkcija **Auto Adjustment**.
  - Ši funkcija prieinama tik **Analog** režime.
- PASPAUSTI(ĮVESTI): rodomas funkcinių klavišų vadovas.

1.2.3 Funkcinių klavišų vadovas

Jei norite atidaryti pagrindinį meniu arba pasinaudoti kitais elementais, paspauskite JOG mygtuką, kad galėtumėte peržiūrėti funkcinių klavišų vadovą. Dar kartą paspaudę JOG mygtuką galėsite išeiti.



- AUKŠTYN / ŽEMYN / KAIRĖN / DEŠINĖN: pereikite prie norimo elemento. Pakeitus fokusavimą, pasirodo kiekvieno elemento aprašymas.
- PASPAUSTI(ĮVESTI): pasirinktas elementas bus pritaikytas.

Piktogramos	Aprašymas
	Pasirinkite [], kad funkcinių klavišų vadovo ekrane JOG mygtuku galėtumėte pakeisti įvesties signalą. Jei pakeičiate įvesties signalą, viršutiniame kairiajame ekrano kampe pasirodo pranešimas.
	• Pasirenkamas [], kai funkcinių klavišų vadovo ekrane paspaudžiamas JOG mygtukas. Parodoma monitoriaus ekrano rodinio (angl. On Screen Display (OSD) funkcija. • OSD valdiklio užraktas: Išlaikomi esami parametrai arba užrakinamas OSD valdiklis, kad parametrai nebūtų netyčia pakeisti. Įjungti / išjungti: jei norite užrakinti / atrakinti OSD valdiklius, kai ekrane rodomas pagrindinis meniu, paspauskite mygtuką KAIRĖN ir palaikykite 10 sek. Jei OSD valdikliai yra užrakinti, Galite reguliuoti **Brightness** ir **Contrast**. Galima naudotis **Game Mode**. Taip pat galite peržiūrėti **INFORMATION**.

Piktogramos	Aprašymas
	Pasirenkamas [ ], kai funkcinių klavišų vadovo ekrane paspaudžiamas JOG mygtukas. Paspauskite, jei norite įjungti arba išjungti **Game Mode**. Žemiau esančiais elementais negalima naudotis, jei yra funkcija **Game Mode**. • **PICTURE** → **Contrast**, **Sharpness**, **SAMSUNG MAGIC Bright**, **SAMSUNG MAGIC Upscale** • **COLOR** • **SETUP&RESET** → **Eco Saving**
	Pasirenkamas [ ], kad funkcinių klavišų vadovo ekrane JOG mygtuku galėtumėte išjungti monitorių.

Dėl skirtingai diegiamų funkcijų realiuose modeliuose funkcinių klavišų vadovo parinktys gali skirtis.

Atitinkamas funkcijas paleiskite naudodami esamas piktogramas ir aprašymus.

Kai monitoriaus ekrane nieko nerodoma (t. y. kai įjungtas energijos taupymo režimas arba besignalis režimas), šaltinio ir maitinimo parametrams pasirinkti galima naudoti 2 tiesioginius klavišus, kaip parodyta toliau.

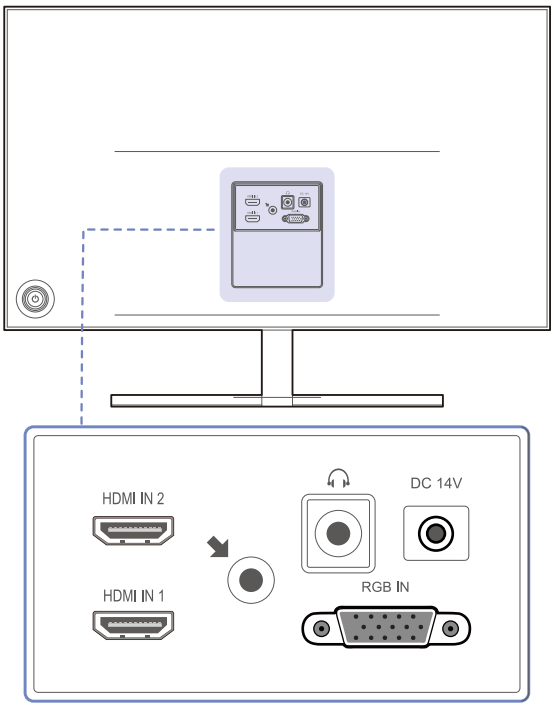
JOG mygtukas	Energijos taupymo / besignalis režimas
AUKŠTYN	Keisti šaltinį
Atgal	
PASPAUSTI(ĮVESTI), palaikyti 2 sek.	Išjungti

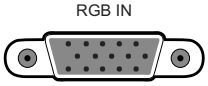
Kai monitoriuje rodomas pagrindinis meniu, JOG mygtukas gali būti naudojamas keliais būdais.

JOG mygtukas	Veiksmas
AUKŠTYN / ŽEMYN	- Perkeliama parinktis.
KAIRĖN	- Išeinama iš pagrindinio meniu. - Papildomas sąrašas uždaromas neišsaugant reikšmės. - Sumažinama slankiklio reikšmė.
DEŠINĖN	- Pereinama į kitą gylį. - Padidinama slankiklio reikšmė.
ĮVESTI	- Pereinama į kitą gylį. - Reikšmė išsaugoma ir uždaromas papildomas sąrašas.

1.2.4 Galinė pusė

Dalių spalva ir forma gali būti kitokia, nei pavaizduota paveikslėlyje. Siekiant pagerinti kokybę, gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.

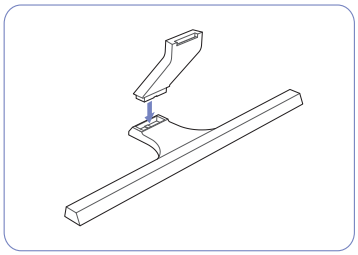


Prievadas	Apie prievadus
	Prijungiama prie šaltinio įrenginio HDMI kabeliu.
	Prijungiama prie garso išvesties įrenginio, pvz., ausinių. Ši funkcija prieinama tik **HDMI** režime. Garsas bus girdimas, kai naudojamas HDMI–HDMI laidas.
	Prijungiama prie nuolatinės srovės maitinimo adapterio.
	Prijungiama prie kompiuterio D-SUB kabeliu.

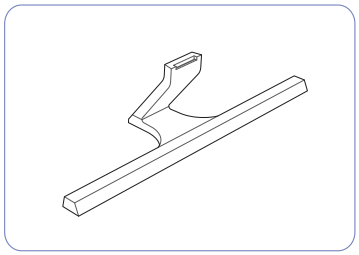
1.3 Diegimas

1.3.1 Stovo pritvirtinimas

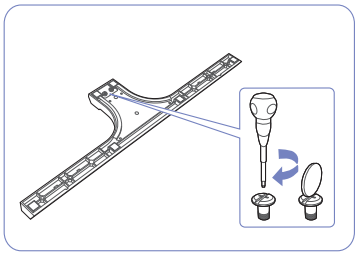
Prieš surinkdami produktą, padėkite jį ant plokščio ir stabilaus paviršiaus, kad ekranas būtų atverstas aukštyn.



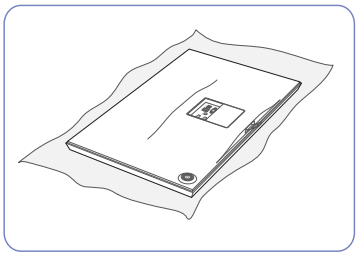
Įkiškite stovo jungiklį į stovą kryptimi, nurodyta paveikslėlyje.



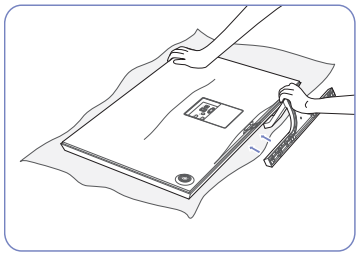
Patikrinkite, ar stovo jungiklis tvirtai prijungtas.



Visiškai prisukite prijungimo varžtą stovo apačioje, kad stovas būtų tvirtai prisuktas.

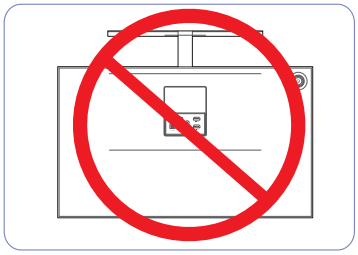


Ant stalo padėkite minkštą audeklą, kad apsaugotumėte produktą, ir padėkite jį ant audeklo taip, kad jis būtų ekranu aukštyn.



Laikykite produkto korpusą ranka, kaip parodyta paveikslėlyje.

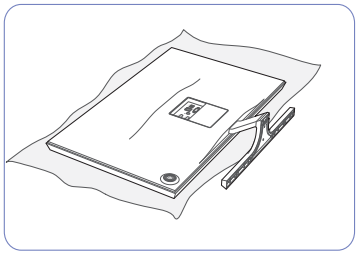
Įkiškite stovą į gaminio korpusą rodyklės kryptimi taip, kaip parodyta paveikslėlyje.



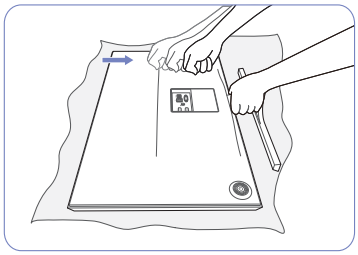
- Dėmesio

Nelaikykite gaminio aukštyn kojomis tik už stovo.

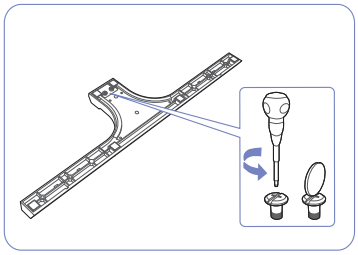
1.3.2 Stovo nuėmimas



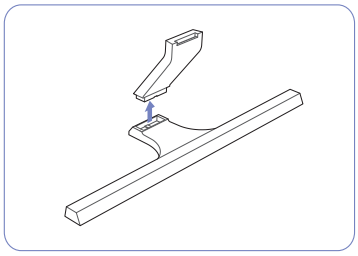
Ant stalo padėkite minkštą audeklą, kad apsaugotumėte produktą, o patį produktą ant jo padėkite ekranu žemyn.



Viena ranka laikydami stovo kakliuką, kitos rankos kumščiu trinktelėkite per stovo prievado viršų rodyklės kryptimi, kad atskirtumėte stovo prievadą.



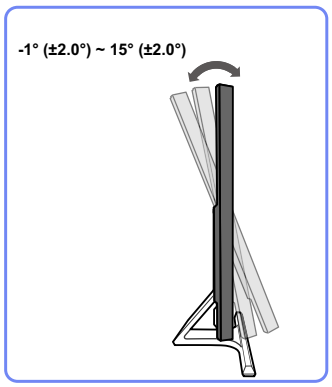
Atsukite varžtą stovo apačioje, kad atjungtumėte stovą.



Išimkite stovo jungiklį pastumdami jį rodyklės kryptimi, kaip parodyta paveikslėlyje.

1.3.3 Gaminio pokrypio reguliavimas

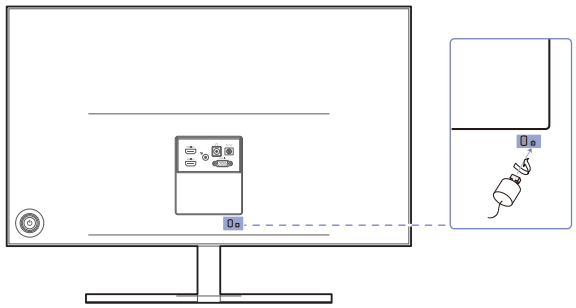
Dalių spalva ir forma gali būti kitokia, nei pavaizduota paveikslėlyje. Siekiant pagerinti kokybę, gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.



- Galite reguliuoti monitoriaus pokrypį.
- Laikykite gaminį už apatinės dalies ir atsargiai jį pakreipkite.

1.3.4 Nuo vagystės apsaugantis užraktas

Naudojant nuo vagystės apsaugantį užraktą, gaminį saugu naudoti net ir viešose vietose. Užrakto forma ir užrakinimo būdas priklauso nuo gamintojo. Išsamesnė informacija pateikiama vartotojo instrukcijoje, pridedamoje prie nuo vagysčių apsaugančio užrakto. Blokavimo įtaisas parduodamas atskirai.



Dalių spalva ir forma gali būti kitokia, nei pavaizduota paveikslėlyje. Siekiant pagerinti kokybę, gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.

Toliau aprašyta, kaip užfiksuoti nuo vagystės apsaugantį užraktą.

1. Pritvirtinkite nuo vagystės apsaugančio užrakto laidą prie sunkaus daikto, pavyzdžiui, rašomojo stalo.
2. Prakiškite vieną laido galą pro kilpą kitame gale.
3. Įkiškite nuo vagystės apsaugantį užraktą į tam skirtą angą galinėje gaminio pusėje.
4. Užfiksuokite užraktą.

- Nuo vagystės apsaugantį užraktą galima įsigyti atskirai.
- Išsamesnė informacija pateikiama vartotojo instrukcijoje, pridedamoje prie nuo vagysčių apsaugančio užrakto.
- Nuo vagystės apsaugančius užraktus galima įsigyti elektronikos prekių parduotuvėse arba internetu.

2 Šaltinio įrenginio prijungimas ir naudojimas

2.1 Prieš prisijungiant

2.1.1 Ką patikrinti prieš prijungiant

- Prieš prijungdami šaltinio įrenginį perskaitykite su juo pristatytą vartotojo instrukciją.
  Prievadų skaičius ir vieta priklauso nuo šaltinio įrenginio.
- Maitinimo laidą junkite tik prijungę visus kitus laidus.
  Priešingu atveju galite pažeisti gaminį.
- Patikrinkite pageidaujamų jungčių prievadus galinėje gaminio pusėje.

2.2 Kompiuterio prijungimas ir naudojimas

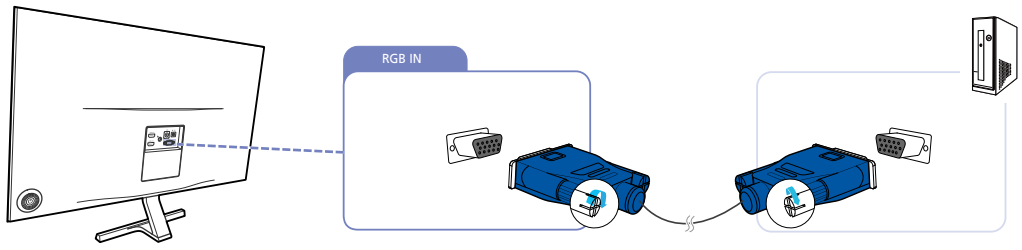
2.2.1 Jungimas prie AK

- Pasirinkite turimam kompiuteriui tinkamą prijungimo būdą.

Jungiamosios detalės gali skirtis pagal gaminį.

Ryšys naudojant D-SUB kabelį (analoginio tipo)

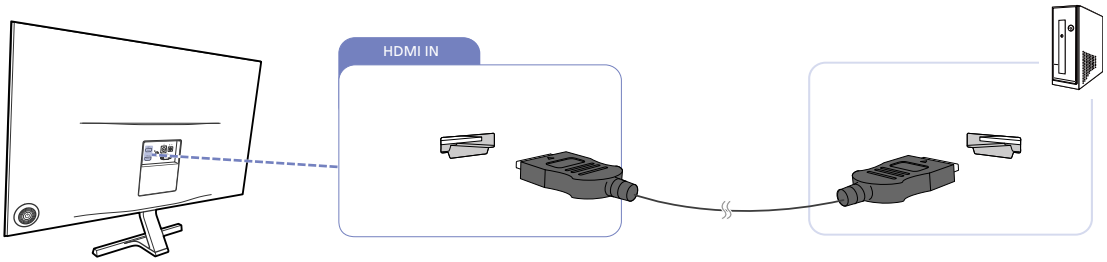
Maitinimo laidą junkite tik tada, kai prijungsite visus kitus laidus. Prieš prijungdami maitinimo laidą patikrinkite, ar prijungėte pirminį šaltinį.



1. Prijunkite D-SUB laidą prie [RGB IN] prievado produkto galinėje pusėje ir RGB prievadą kompiuteryje.
2. Prijunkite nuolatinės srovės adapterį prie gaminio ir maitinimo lizdo. Paskui įjunkite kompiuterio maitinimo jungiklį. (Išsamesnės informacijos ieškokite "2.2.2 Maitinimo prijungimas".)
3. Kai įvesties šaltinis nėra nustatytas, jį galite pakeisti į **Analog** spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN.

Prijungimas naudojant HDMI kabelį

Maitinimo laidą junkite tik tada, kai prijungsite visus kitus laidus. Prieš prijungdami maitinimo laidą patikrinkite, ar prijungėte pirminį šaltinį.



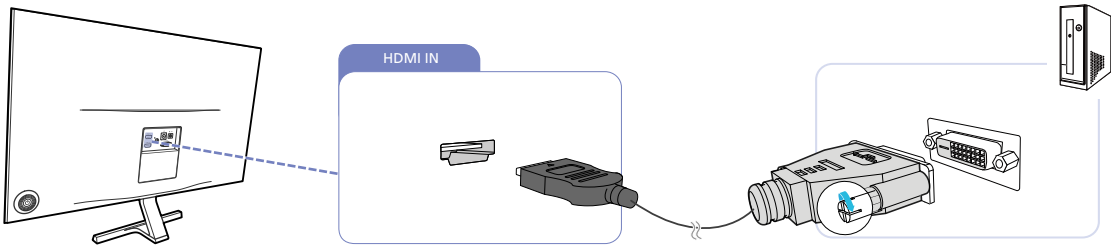
1 HDMI laidą junkite į [HDMI IN] prievadą galinėje prietaiso dalyje ir į HDMI prievadą kompiuteryje.

2 Prijunkite nuolatinės srovės adapterį prie gaminio ir maitinimo lizdo. Paskui įjunkite kompiuterio maitinimo jungiklį. (Išsamesnės informacijos ieškokite "2.2.2 Maitinimo prijungimas".)

3 Kai įvesties šaltinis nėra nustatytas, jį galite pakeisti į **HDMI 1** arba **HDMI 2** spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN.

Prijungimas HDMI-DVI laidu

Maitinimo laidą junkite tik tada, kai prijungsite visus kitus laidus. Prieš prijungdami maitinimo laidą patikrinkite, ar prijungėte pirminį šaltinį.



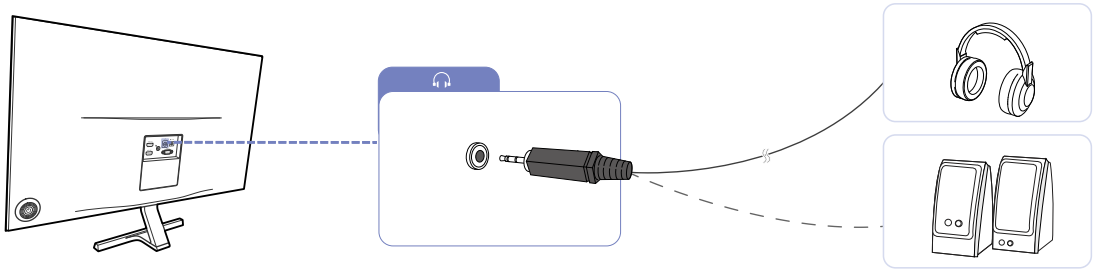
1 HDMI-DVI laidą junkite į [HDMI IN] prievadą galinėje prietaiso dalyje ir į DVI prievadą kompiuteryje.

2 Prijunkite nuolatinės srovės adapterį prie gaminio ir maitinimo lizdo. Paskui įjunkite kompiuterio maitinimo jungiklį. (Išsamesnės informacijos ieškokite "2.2.2 Maitinimo prijungimas".)

3 Kai įvesties šaltinis nėra nustatytas, jį galite pakeisti į **HDMI 1** arba **HDMI 2** spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN.

Prisijungimas prie ausinių ar garsiakalbių

Maitinimo laidą junkite tik tada, kai prijungsite visus kitus laidus. Prieš prijungdami maitinimo laidą patikrinkite, ar prijungėte pirminį šaltinį.



1 Prijunkite garso išvesties įrenginį, pvz., ausines ar garsiakalbius, prie gaminio prievado [🎧].

Ši funkcija prieinama tik **HDMI** režime.

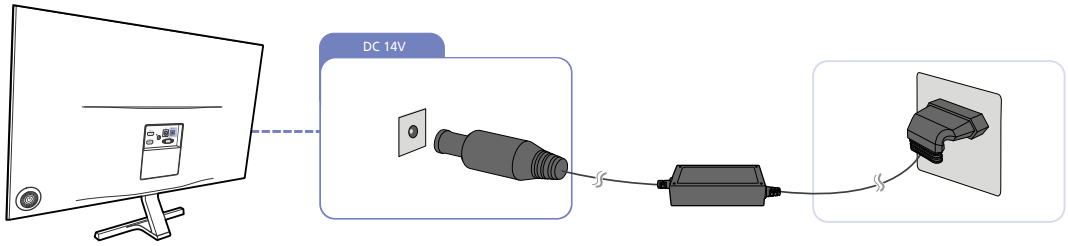
Garsas bus girdimas, kai bus naudojamas HDMI-HDMI laidas.

2.2.2 Maitinimo prijungimas

- Jungiamosios detalės gali skirtis pagal gaminį.
- Išorė gali skirtis pagal produktą.

Maitinimo prijungimas naudojant integruotą nuolatinės srovės adapterį

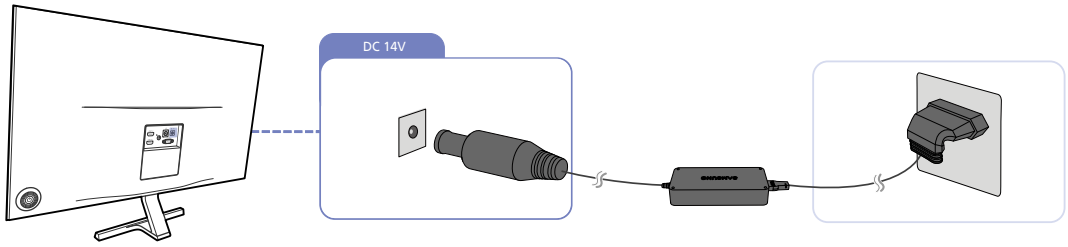
- Prijunkite maitinimo laido adapterį prie gaminio užpakalinėje pusėje esančio [DC 14V] lizdo. Įjunkite maitinimo kabelį į maitinimo lizdą.



Įvesties įtampa įjungiama automatiškai.

Maitinimo prijungimas naudojant atjungiamą nuolatinės srovės adapterį

- Prijunkite maitinimo laido adapterį prie gaminio užpakalinėje pusėje esančio [DC 14V] lizdo. Prijunkite maitinimo kabelį prie nuolatinės srovės maitinimo adapterio. Tada prijunkite nuolatinės srovės maitinimo adapterį prie gaminio. Įjunkite maitinimo kabelį į maitinimo lizdą.

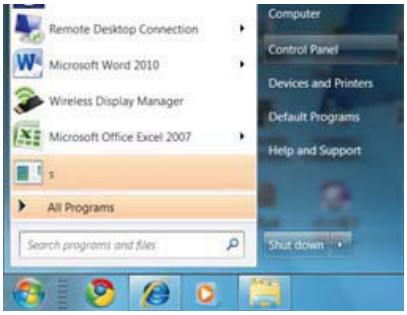


Įvesties įtampa įjungiama automatiškai.

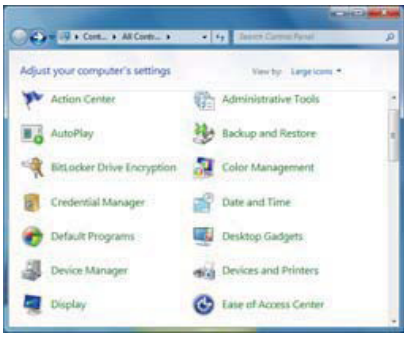
Garso nustatymų keitimas sistemoje „Windows“

Valdymo skydas → Garsas → Garsiakalbiai → Garsiakalbių nustatymas

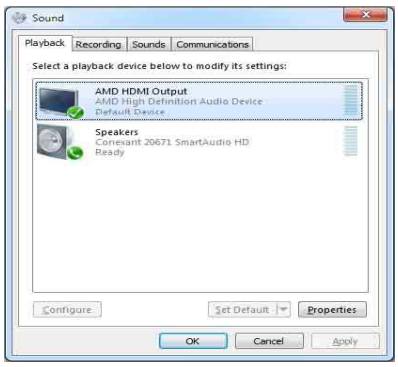
1



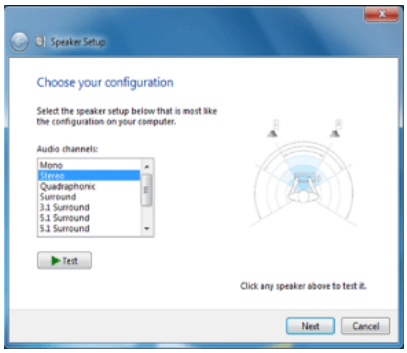
2



3



4



2.2.3 Tvarkyklės diegimas

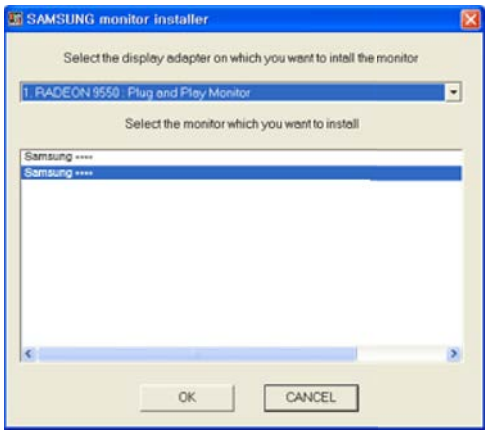
- Optimalią šio gaminio skyrą ir dažnį galite nustatyti šiam gaminiui tinkamas tvarkykles.
- Diegimo tvarkyklė pateikiama kompaktiniame diske, kuris pristatomas kartu su gaminiu.
- Jei pateiktas failas yra su defektais, apsilankykite „Samsung“ interneto svetainėje (http://www.samsung.com/) ir atsisiųskite failą.

1 Kartu su gaminiu pristatomą kompaktinį diską, kuriame įrašyta vartotojo instrukcija, įdėkite į CD-ROM diskasukį.

2 Spustelėkite "Windows Driver".

3 Diegimo metu laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

4 Iš modelių sąrašo pasirinkite turimo gaminio modelį.

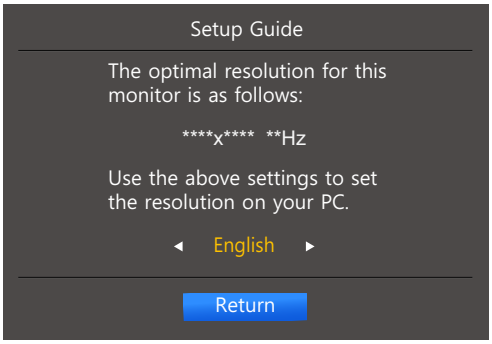

SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

5 Eikite į „ekrano rodinio savybes“ ir patikrinkite, ar nustatyta tinkama skyra ir atnaujinimo dažnis. Išsamesnė informacija pateikiama operacinės sistemos „Windows“ instrukcijoje.

2.2.4 Optimalios skiriamosios gebos nustatymas

Pirmą kartą įjungus įsigytą gaminį, pasirodys informacinis pranešimas apie optimalios skiriamosios gebos parametrą.

Gaminyje pasirinkite kalbą ir pakeiskite skiriamąją gebą kompiuteryje į optimalų nustatymą.


Setup Guide
The optimal resolution for this monitor is as follows:
****x**** **Hz
Use the above settings to set the resolution on your PC.
English
Return

1 Spauskite JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN ir pasirinkite kalbą. Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Jei norite paslėpti informacinį pranešimą, paspauskite JOG mygtuką.

- Jei nepasirenkama optimali skiriamoji geba, pranešimas pasirodo iki trijų kartų per nustatytą laiko tarpą, net jei gaminį išjungiate ir dar kartą įjungiate.
- Optimalią skiriamąją gebą taip pat galima pasirinkti kompiuterio **valdymo skyde**.

3 Ekrano sąranka

Sukonfigūruokite tokius ekrano parametrus kaip šviesumas.

Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

3.1 Brightness

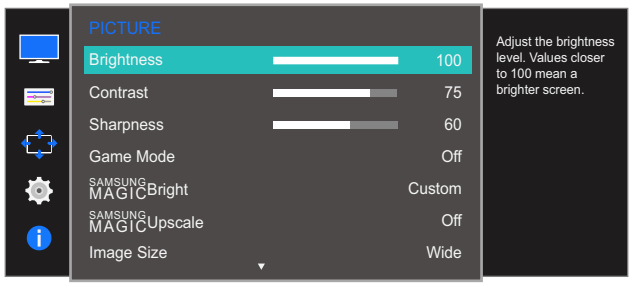
Nustatykite bendrą vaizdo skaistį (intervalas: 0~100)

Nustačius didesnę vertę, rodomas skaistesnis vaizdas.

- Šio meniu pasirinkti negalima, kai SAMSUNG MAGICBright veikia **Dynamic Contrast** režimu.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Eco Saving**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.1.1 Brightness konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Brightness**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Brightness**.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

3.2 Contrast

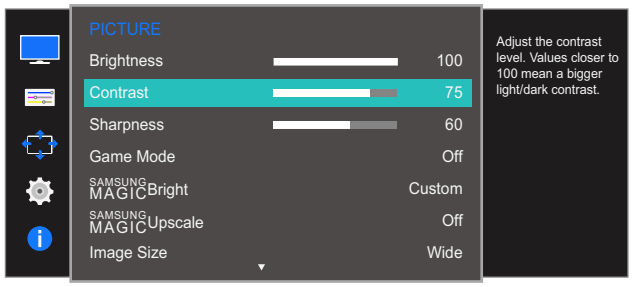
Nustatykite kontrastą tarp daiktų ir fono (intervalas: 0~100)

Nustačius didesnę vertę, kontrastas paryškinamas, kad daiktai būtų matomi aiškiau.

- Šia parinktimi negalima naudotis, kai funkcija SAMSUNG MAGICBright nustatyta veikti **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.2.1 Contrast konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Contrast**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Contrast**.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

3.3 Sharpness

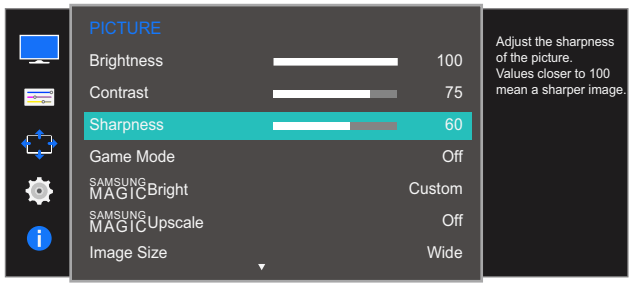
Nustatykite, kad daiktų kontūrai būtų aiškesni arba ne tokie aiškūs (intervalas: 0~100)

Nustačius didesnę vertę, daiktų kontūrai tampa aiškesni.

- Šia parinktimi negalima naudotis, kai funkcija SAMSUNG MAGIC**Bright** nustatyta veikti **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu.
- Šiuo meniu negalima naudotis, kai SAMSUNG MAGIC**Upscale** nustatytas kaip **Mode1** arba **Mode2**.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.3.1 Sharpness konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Sharpness**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Sharpness**.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

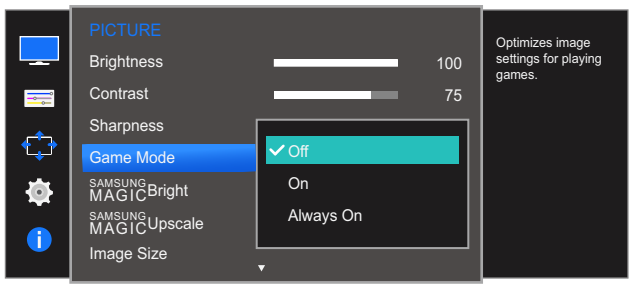
3.4 Game Mode

Konfigūruokite gaminio ekrano nustatymus, skirtus žaidimų režimui. Naudokite šią funkciją žaisdami kompiuterinius žaidimus arba kai prijungta žaidimų konsolė, tokia kaip „PlayStation™“ arba „Xbox™“.

Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.4.1 Game Mode konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Game Mode**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

- Jei monitorius išsijungia, pereina į energijos taupymo režimą arba pakeičiamas įvesties šaltinis, **Game Mode** pereina į būseną **Off**, net jei ji nustatyta kaip **On**.
- Jei norite, kad **Game Mode** visada būtų įjungtas, pasirinkite **Always On**.

3.5 SAMSUNG MAGIC Bright

Šis meniu suteikia optimalią vaizdo kokybę, tinkamą aplinkai, kurioje gaminys bus naudojamas.

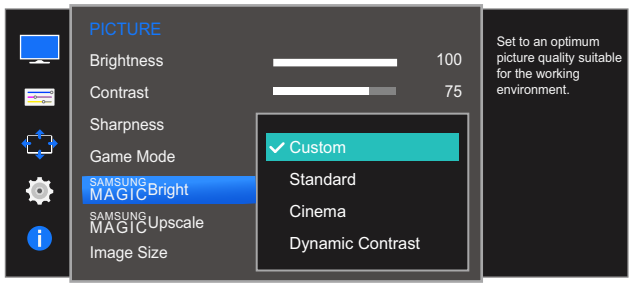
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Eco Saving**.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

Gaminio ryškumą galite reguliuoti ir pritaikyti jį savo poreikiams.

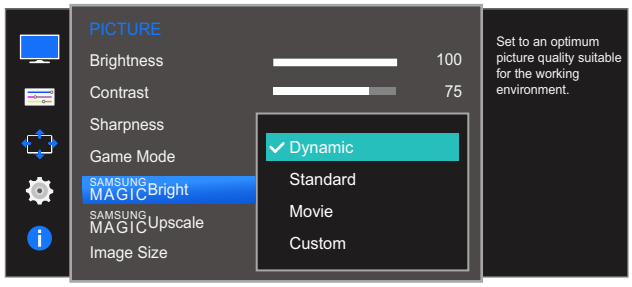
3.5.1 Kaip sukonfigūruoti parinktį „SAMSUNG MAGIC Bright“

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SAMSUNG MAGIC Bright**, tada paspauskite JOG mygtuką.

   Pasirodys šis ekrano rodinys:



- **Custom**: Kaip reikalaujama, pritaikomas kontrastas ir šviesumas.
- **Standard**: Gaunama vaizdo kokybė, tinkama dokumentams redaguoti ar naudotis internetu.
- **Cinema**: Nustatomas toks televizoriaus šviesumas ir ryškumas, kuris būtų tinkamas norint mėgautis vaizdo įrašais ir DVD turiniu.
- **Dynamic Contrast**: Naudojant automatinę kontrasto reguliavimo funkciją, nustatomas subalansuotas šviesumas.



Kai išorinė įvestis sujungta HDMI kabeliu, o **PC/AV Mode** nustatytas ties **AV**, **SAMSUNG MAGIC Bright** yra su keturiais automatiniais vaizdo nustatymais (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** ir **Custom**), kurie yra iš anksto nustatomi gamykloje. Galite įjungti **Dynamic**, **Standard**, **Movie** arba **Custom**. Galite pasirinkti **Custom**, kuris automatiškai prisimena jūsų asmeninius vaizdo nustatymus.

- **Dynamic**: Pasirinkite šį režimį norėdami matyti ryškesnį vaizdį nei **Standard** režimu.
- **Standard**: Pasirinkite šį režimį, kai aplinkoje daug šviesos. Be to, monitoriui veikiant šiuo režimu, rodomas ryškus vaizdas.
- **Movie**: Pasirinkite šį režimį tamsioje aplinkoje. Taip taupysite elektros energiją ir nevarginsite akių.
- **Custom**: Pasirinkite šį režimį norėdami sureguliuoti vaizdį pagal savo pageidavimus.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

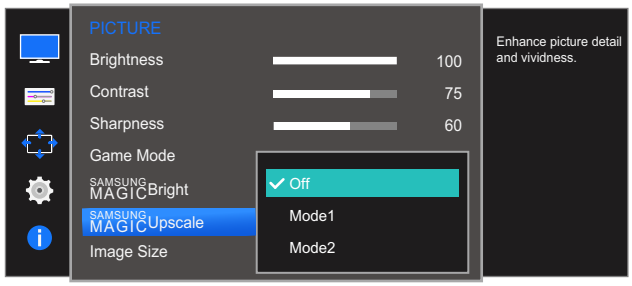
3.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGIC**Upscale** funkciją, galima pagerinti vaizdo detalumą ir ryškumą.

- Ši funkcija veikia efektyviau žemos skiriamosios gebos ekranuose.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai SAMSUNG MAGIC**Bright** veikia **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.6.1 Kaip sukonfigūruoti parinktį SAMSUNG MAGIC Upscale

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie SAMSUNG MAGIC**Upscale**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys šis ekrano rodinys:



Palyginti su **Mode1**,**Mode2** veikia efektyviau.

4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

3.7 Image Size

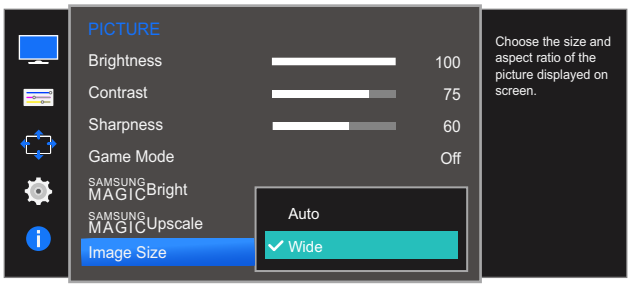
Pakeiskite vaizdo dydį.

Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.7.1 Image Size keitimas

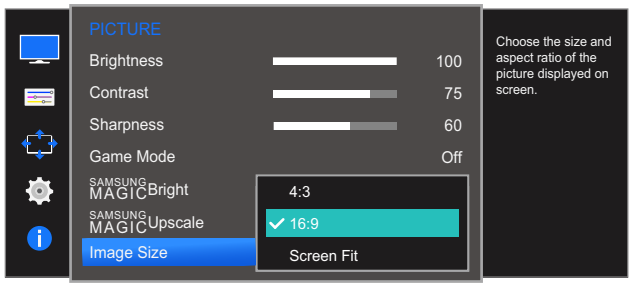
1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Image Size**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys šis ekrano rodinys:

PC režimu



- **Auto**: Rodomas vaizdas pagal įvesties šaltinio vaizdo formatą.
- **Wide**: Rodomas vaizdas visame ekrane neatsižvelgiant į įvesties vaizdo formatą.

AV režimu



- **4:3**: rodomas vaizdas, kurio formatas – 4:3. Tinka vaizdo įrašams ir standartinio vaizdo formato laidoms.
- **16:9**: rodomas vaizdas, kurio formatas – 16:9.
- **Screen Fit**: Rodomas originalaus formato vaizdas be apkarpymo.

- Ekrano dydį galima keisti esant toliau pateiktoms sąlygoms.
- Funkcija gali nebūti palaikoma atsižvelgiant į prievadus, pateiktus su gaminiu.

- Skaitmeninės išvesties įrenginys yra prijungtas naudojant HDMI laidą.
- Įvesties signalas yra 480p, 576p, 720p arba 1080p, o monitorius gali rodyti normalų vaizdą (šiuos signalus palaiko ne visi modeliai.).
- Tai galima nustatyti tik, kai išorinė įvestis, prijungta HDMI ir **PC/AV Mode**, nustatyta **AV**.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

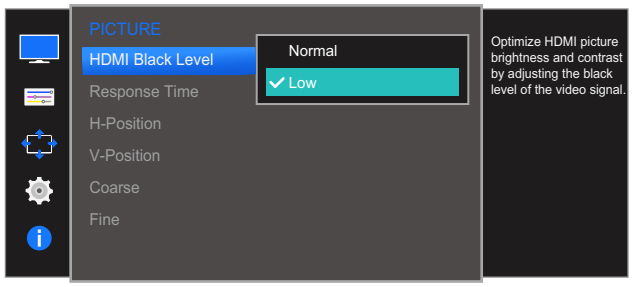
3.8 HDMI Black Level

Jeigu DVD grotuvas arba TV priedėlis jungiamas su prietaisu HDMI laidu, atsižvelgiant į tai, koks prijungtas pirminis prietaisas, gali pablogėti vaizdo kokybė (kontrastingumo / spalvų pablogėjimas, „juodas ekranas“ ir pan.). Tokiu atveju vaizdo kokybę galima pagerinti naudojant **HDMI Black Level** funkciją. Tokiu atveju vaizdo kokybę atstatykite naudodami parinktį **HDMI Black Level**

- Ši funkcija prieinama tik **HDMI** režime.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.8.1 HDMI Black Level nuostatų konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **HDMI Black Level**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys šis ekrano rodinys:



- **Normal**: Šį režimą rinkitės, kai nepablogėjęs kontrastingumo santykis.
- **Low**: Šį režimą rinkitės, norėdami sumažinti „juodo ekrano“ ir padidinti „balto ekrano“ intensyvumą, pablogėjus kontrastingumo santykiui.

4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Su kai kuriais šaltinio įrenginiais **HDMI Black Level** funkcija gali būti nesuderinama.

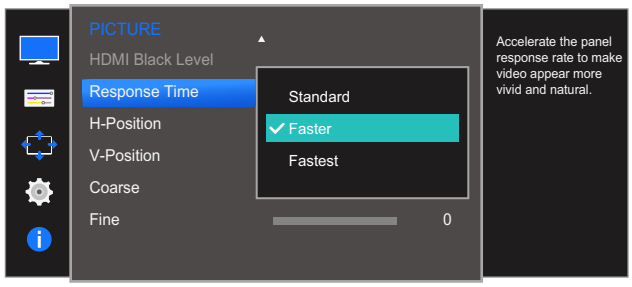
3.9 Response Time

Pagreitinamas ekrano atsako greitis, kad ekrano vaizdas būtų ryškesnis ir natūralesnis.

- Kai nežiūrite filmo, **Response Time** geriausia nustatyti į **Standard** arba **Faster**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.9.1 Response Time konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Response Time**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

3.10 H-Position ir V-Position

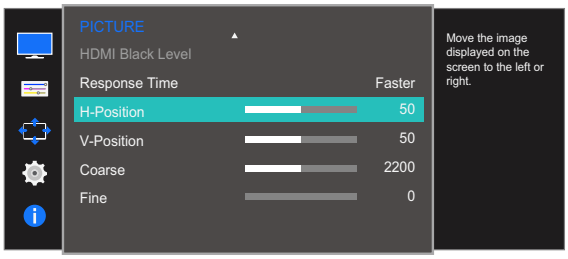
H-Position: Ekrano rodinys perkeliamas į kairę arba dešinę.

V-Position: Ekrano rodinys perkeliamas aukštyn arba žemyn.

- Galimas tik **Analog** režimu.
- Šiuo meniu galima naudotis, tik kai **Image Size AV** režimu yra nustatytas kaip **Screen Fit**. Kai 480P, 576P, 720P ar 1080P signalas siunčiamas **AV** režimu, o vaizdas ekrane rodomas įprastai, pasirinkite **Screen Fit** ir sureguliuokite horizontalią padėtį naudodami 0–6 lygius.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.10.1 H-Position ir V-Position konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **H-Position** arba **V-Position**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **H-Position** arba **V-Position** ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

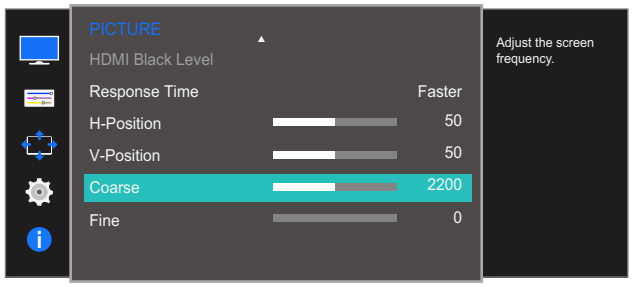
3.11 Coarse

Nustatomas ekrano dažnis.

- Galimas tik **Analog** režimu.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.11.1 Coarse reguliavimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Coarse**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Coarse**.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

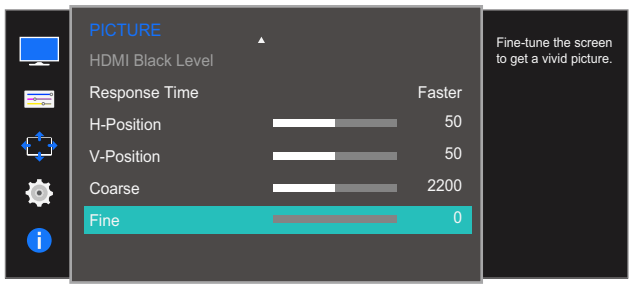
3.12 Fine

Tikslus ekrano reguliavimas, norint gauti ryškų vaizdą.

- Galimas tik **Analog** režimu.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

3.12.1 Fine reguliavimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PICTURE**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Fine**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Fine**.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

4 Atspalvio konfigūravimas

Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

Reguliuojamas ekrano atspalvis. Šio meniu pasirinkti negalima, kai SAMSUNG MAGIC**Bright** veikia **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu. Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.

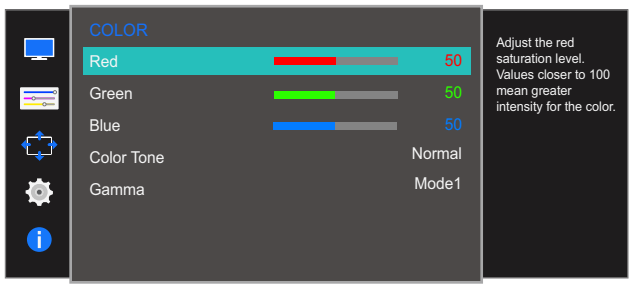
4.1 Red

Sureguliuojama vaizde rodomos raudonos spalvos vertė. (intervalas: 0~100)

Didesnė vertė padidins spalvos intensyvumą.

4.1.1 Red konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **COLOR**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Red**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Red**.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

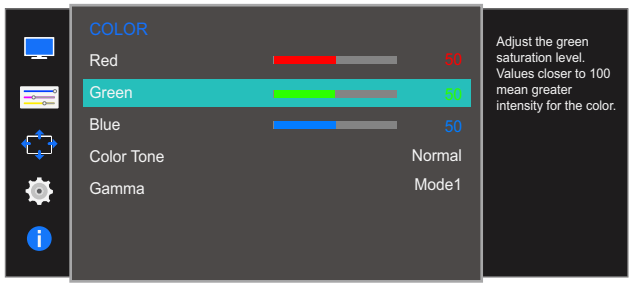
4.2 Green

Sureguliuojama vaizde rodomos žalios spalvos vertė. (intervalas: 0~100)

Didesnė vertė padidins spalvos intensyvumą.

4.2.1 Green konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **COLOR**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Green**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Green**.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

4.3 Blue

Sureguliuojama vaizde rodomos mėlynos spalvos vertė. (intervalas: 0~100)

Didesnė vertė padidins spalvos intensyvumą.

4.3.1 Blue konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **COLOR**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Blue**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys šis ekrano rodinys:

4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Blue**.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

4.4 Color Tone

Nustatykite bendrą vaizdo spalvų toną.

- Šia parinktimi negalima naudotis, kai funkcija SAMSUNG MAGIC**Bright** nustatyta veikti **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

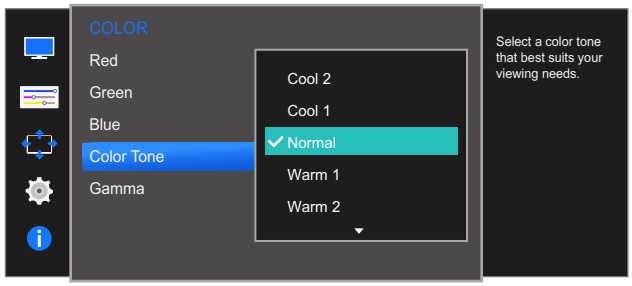
4.4.1 Color Tone nuostatų konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **COLOR**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Color Tone**, tada paspauskite JOG mygtuką.

Pasirodys šis ekrano rodinys:



- **Cool 2**: Nustatoma, kad spalva būtų šaltesnė negu **Cool 1**.
- **Cool 1**: Nustatoma, kad spalva būtų šaltesnė negu **Normal** režimu.
- **Normal**: Rodomas standartinis spalvos tonas.
- **Warm 1**: Nustatoma, kad spalva būtų šiltesnė negu **Normal** režimu.
- **Warm 2**: Nustatoma, kad spalva būtų šiltesnė negu **Warm 1**.
- **Custom**: Pritaikomas spalvos tonas.

Kai išorinė įvestis prijungta per HDMI jungtį, o režimas **PC/AV Mode** yra nustatytas ties **AV**, galima pasirinkti keturias parinkties**Color Tone** spalvos temperatūros nuostatas (**Cool**, **Normal**, **Warm** ir**Custom**).

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

4.5 Gamma

Nustatykite vaizdo skaistį vidutiniame intervale (gama).

- Šia parinktimi negalima naudotis, kai funkcija SAMSUNG MAGIC**Bright** nustatyta veikti **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

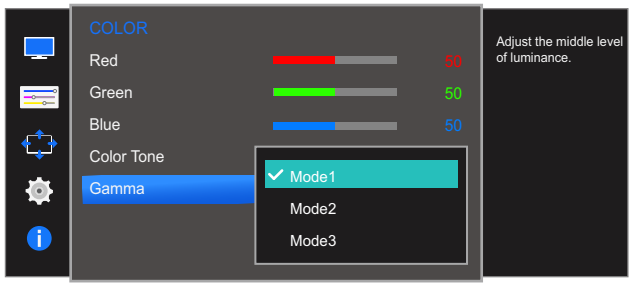
4.5.1 Gamma konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **COLOR**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Gamma**, tada paspauskite JOG mygtuką.

Pasirodys šis ekrano rodinys:



4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

5 OSD naudojimas

Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

5.1 Language

Nustatykite meniu kalbą.

- Kalbos nuostatos pakeitimas bus taikomas tik ekrano rodinio meniu.
- Jis nebus taikomas kitoms kompiuterio funkcijoms.

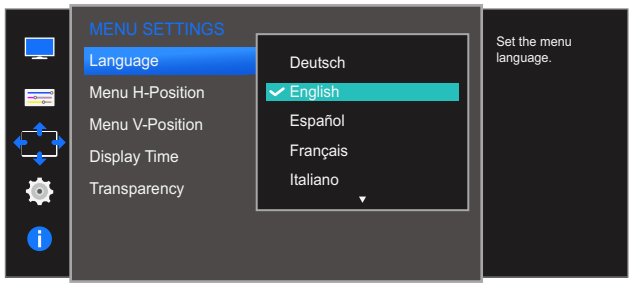
5.1.1 Language konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **MENU SETTINGS**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Language**, tada paspauskite JOG mygtuką.

Pasirodys šis ekrano rodinys:



4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

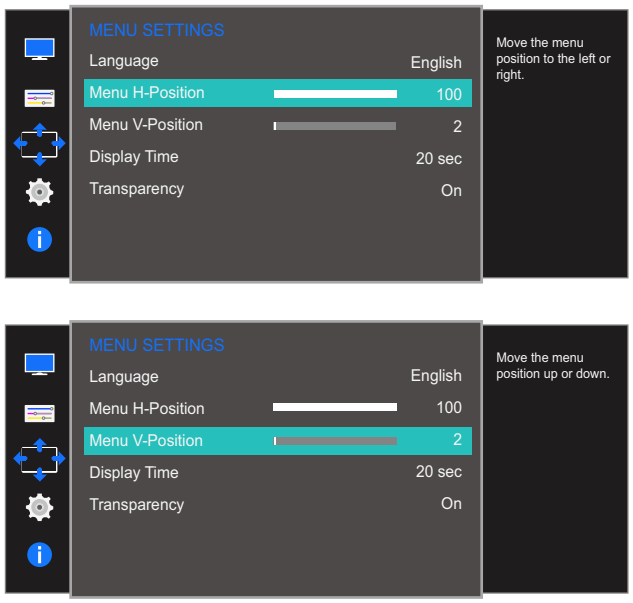
5.2 Menu H-Position ir Menu V-Position

Menu H-Position: Meniu padėtis perkeliama į kairę arba dešinę.

Menu V-Position: Meniu padėtis perkeliama aukštyn arba žemyn.

5.2.1 Menu H-Position ir Menu V-Position konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **MENU SETTINGS**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Menu H-Position** arba **Menu V-Position**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Menu H-Position** arba **Menu V-Position** ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

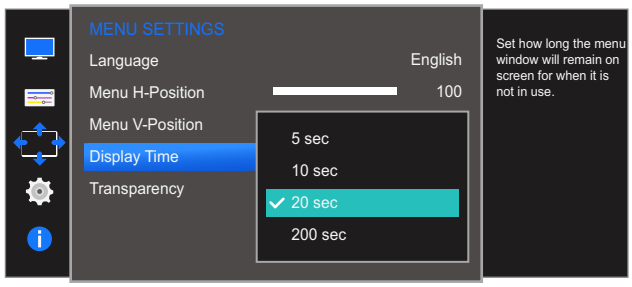
5.3 Display Time

Ekrano rodinių (angl. OSD) meniu nustatomas automatiškai pradingti, jei meniu nenaudojamas nurodytą laiko tarpą.

Display Time gali būti naudojamas laiko tarpui, kuriam praėjus norėtumėte, kad ekrano rodinys pradingtų, nustatyti.

5.3.1 Display Time konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥].
   Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **MENU SETTINGS**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Display Time**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

5.4 Transparency

Nustatykite šių meniu langų skaidrumą.

5.4.1 Transparency keitimas

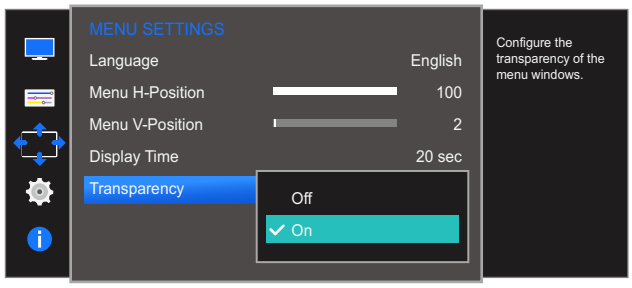
1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥].

Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **MENU SETTINGS**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Transparency**, tada paspauskite JOG mygtuką.

Pasirodys šis ekrano rodinys:



4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

6 Sąranka ir atkūrimas

Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

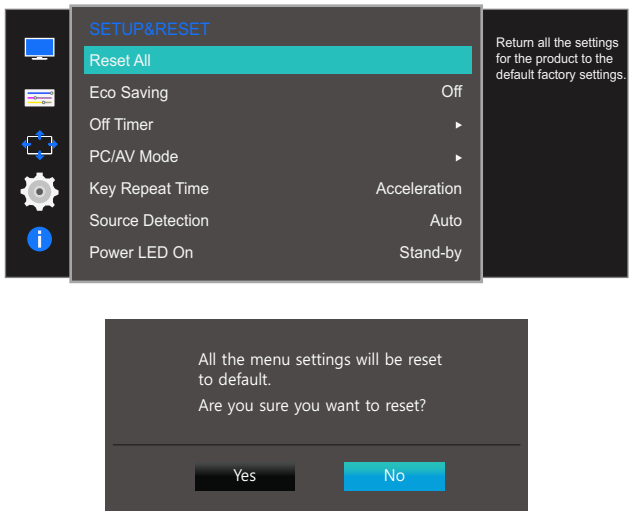
6.1 Reset All

Visi gaminio parametrai atkuriami į numatytuosius gamyklinius parametrus.

Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

6.1.1 Parametrų (Reset All) inicijavimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SETUP&RESET**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Reset All**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



4. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

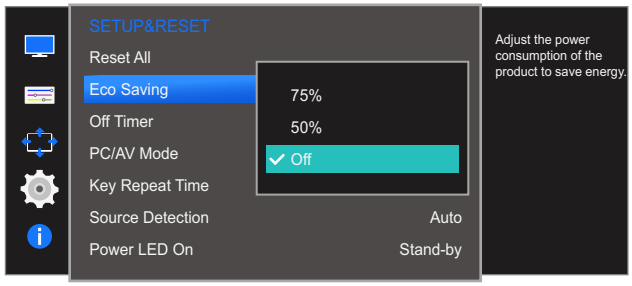
6.2 Eco Saving

Valdydama ekrano vartojamą elektros srovę, funkcija **Eco Saving** sumažina energijos vartojimą.

- Šio meniu pasirinkti negalima, kai SAMSUNG MAGIC**Bright** veikia **Dynamic Contrast** režimu.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

6.2.1 Eco Saving konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SETUP&RESET**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Eco Saving**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



- **75%**: pakeičia ekrano energijos vartojimą į numatytąjį 75 % nustatymą.
- **50%**: pakeičia ekrano energijos vartojimą į numatytąjį 50% nustatymą.
- **Off**: Išjunkite funkciją **Eco Saving**.

4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

6.3 Off Timer

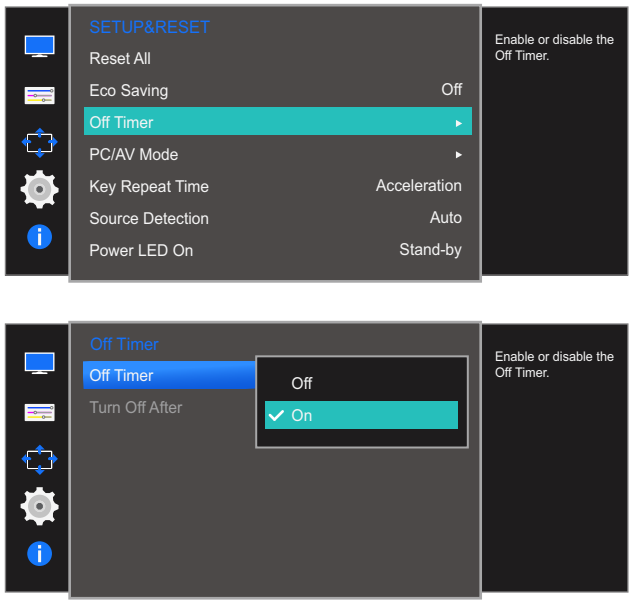
Galite nustatyti, kad gaminys išsijungtų savaime.

Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

6.3.1 Kaip sukonfigūruoti parinktį Off Timer

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SETUP&RESET**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Off Timer**, tada paspauskite JOG mygtuką.
4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Off Timer**, tada paspauskite JOG mygtuką.

   Pasirodys šis ekrano rodinys:



   - **Off**: Išjungimo laikmatis išjungiamas, kad gaminys nebūtų automatiškai išjungtas.
   - **On**: Išjungimo laikmatis įjungiamas, kad gaminys būtų automatiškai išjungtas.
5. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
6. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

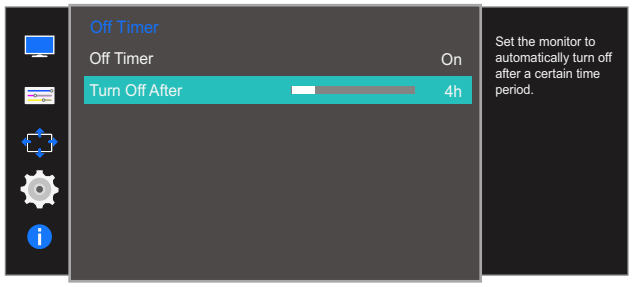
6.3.2 Turn Off After konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SETUP&RESET**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Off Timer**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Turn Off After**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys šis ekrano rodinys:



5 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Turn Off After**.

6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

- Išjungimo laikmatis gali būti nustatomas 1–23 valandų diapazonu. Po nurodyto valandų skaičiaus gaminys automatiškai išsijungs.
- Šia parinktimi galima naudotis tik tada, kai funkcija **Off Timer** nustatyta į padėtį **On**.
- Europoje įsigytuose gaminiuose **Off Timer** yra nustatytas taip, kad automatiškai įsijungtų praėjus 4 valandoms po gaminio įjungimo. Tai atliekama laikantis energijos tiekimo taisyklių. Jei nenorite, kad laikmatis būtų įjungtas, eikite **MENU** → **SETUP&RESET** ir nustatykite **Off Timer** kaip **Off**.

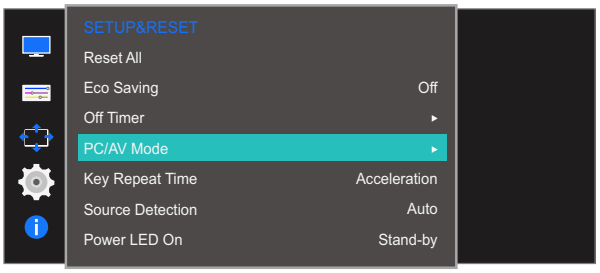
6.4 PC/AV Mode

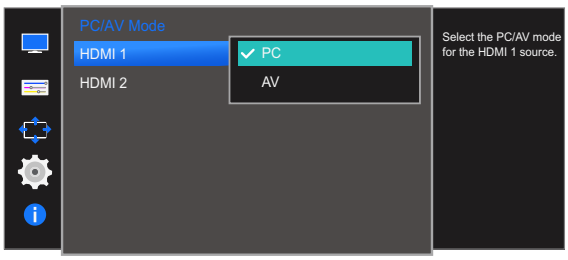
Nustatykite **PC/AV Mode** į **AV**. Paveikslėlis padidės. Ši parinktis naudinga žiūrint filmą.

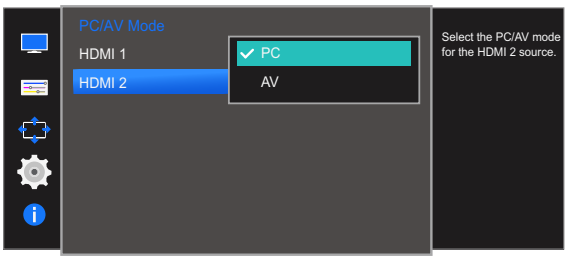
- Ši funkcija nepalaiko **Analog** režimo.
- Tiekiama tik plačiaekraniams modeliams, pavyzdžiui, 16:9 arba 16:10.
- Jei monitorius (kai nustatytas į HDMI) yra energijos taupymo režime arba rodo pranešimą **Check Signal Cable**, norėdami matyti rodinį ekrane (OSD) paspauskite mygtuką MENU. Galite pasirinkti **PC** arba **AV**.
- Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

6.4.1 PC/AV Mode konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥].
   Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SETUP&RESET**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PC/AV Mode**, tada paspauskite JOG mygtuką.
4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **HDMI 1** arba **HDMI 2**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:







5. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
6. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

6.5 Key Repeat Time

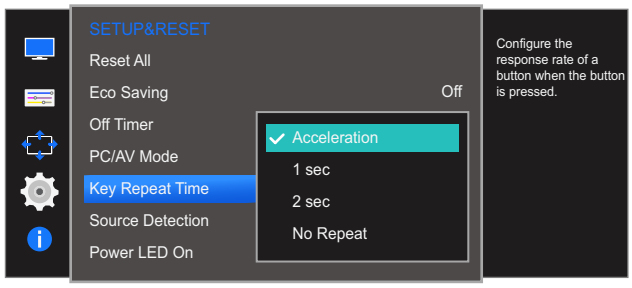
Kontroliuojamas spaudžiamo mygtuko atsako greitis.

Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

6.5.1 Key Repeat Time konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SETUP&RESET**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Key Repeat Time**, tada paspauskite JOG mygtuką.

   Pasirodys šis ekrano rodinys:



   - Galima pasirinkti **Acceleration**, **1 sec** arba **2 sec**. Jei pasirenkama **No Repeat**, komanda atsako tik paspaudus mygtuką.
4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

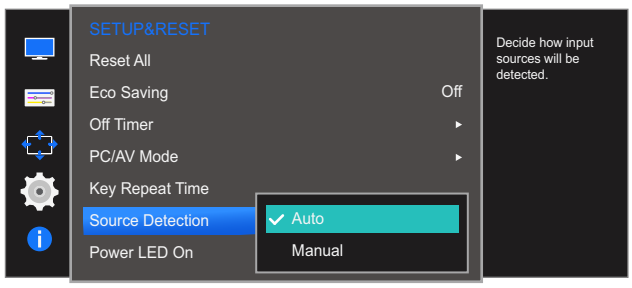
6.6 Source Detection

Įjungiamas **Source Detection**.

Monitoriaus funkcijos gali skirtis priklausomai nuo modelio. Žr. tikrąjį gaminį.

6.6.1 Source Detection konfigūravimas

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SETUP&RESET**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Source Detection**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   Pasirodys šis ekrano rodinys:



- **Auto**: Automatiškai atpažįstamas įvesties šaltinis.
- **Manual**: Rankiniu būdu parenkamas įvesties šaltinis.

4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
5. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

6.7 Power LED On

Sukonfigūruokite nustatymus, kad įjungtumėte arba išjungtumėte LED apšvietimą gaminio apačioje.

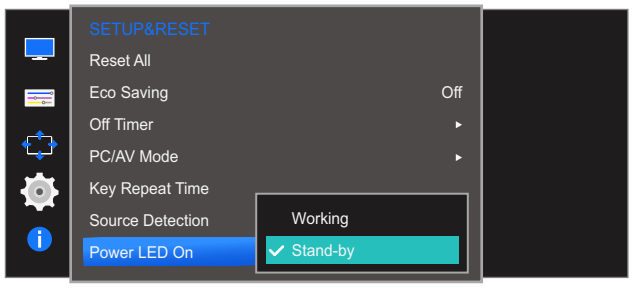
6.7.1 Power LED On konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥]. Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SETUP&RESET**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Power LED On**, tada paspauskite JOG mygtuką.

Pasirodys šis ekrano rodinys:



- **Working**: LED apšvietimas veikia, kai gaminys įjungiamas.
- **Stand-by**: LED apšvietimas veikia, kai gaminys išjungiamas.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

7 INFORMACIJOS meniu ir kt.

Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

7.1 INFORMATION

Rodomas dabartinis įvesties šaltinis, dažnis ir skiriamoji geba.

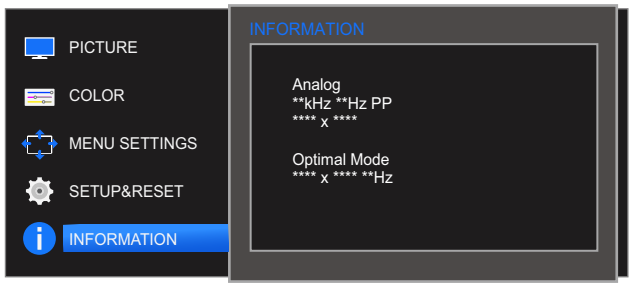
7.1.1 INFORMATION rodymas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite [▥].

Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **INFORMATION**, tada paspauskite JOG mygtuką.

Pasirodys šis ekrano rodinys:



Rodomi meniu elementai priklauso nuo modelio.

7.2 Brightness ir Contrast konfigūravimas pirminiame ekrane

Sureguliuokite **Brightness**, **Contrast** naudodami JOG mygtuką, kai ekrane rodomas funkcinių klavišų vadovas.

Brightness :

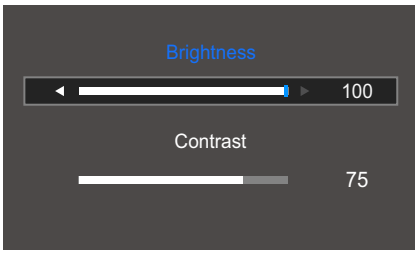
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai SAMSUNG MAGIC**Bright** veikia **Dynamic Contrast** režimu.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Eco Saving**.

Contrast :

- Šia parinktimi negalima naudotis, kai funkcija SAMSUNG MAGIC**Bright** nustatyta veikti **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu.
- Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.

1 Spaudžiant JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN, pasirodys toliau pateikiamas ekranas.

Pasirodys šis ekrano rodinys:



2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Brightness** → **Contrast**, **Contrast** → **Brightness**.

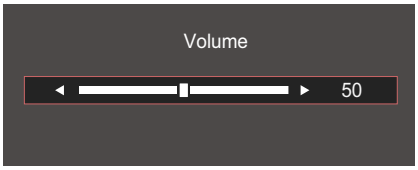
3 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Brightness** ir **Contrast**.

7.3 Parametro Volume konfigūravimas pradiniame ekrane

7.3.1 Volume

Sureguliuokite **Volume** naudodami JOG mygtuką, kai ekrane rodomas funkcinių klavišų vadovas.

1 Spaudžiant JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN, pasirodys toliau pateikiamas ekranas.



2 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Volume**.

- Ši funkcija prieinama tik **HDMI** režime.
- Jei prijungto įvesties įrenginio garso kokybė prasta, gaminio „Auto Mute“ funkcija gali nutildyti garsą arba atkuriamas garsas gali trūkinėti, kai prijungiamos ausinės arba garsiakalbiai.

  Nustatykite įvesties įrenginio įvesties garsumą mažiausiai ties 20 %, o garsumą valdykite gaminio garsumo valdikliu (JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN).

  - Kas yra funkcija „Auto Mute“?

    Ši funkcija nutildo garsą ir pagerina garso kokybę, kai girdimas garso triukšmas arba kai įvesties signalas yra silpnas – taip dažniausiai nutinka dėl įvesties įrenginio garsumo.

8 Programinės įrangos diegimas

8.1 Easy Setting Box

"Easy Setting Box" leidžia naudotojams suskirstyti monitorių į keletą dalių.

8.1.1 Programinės įrangos diegimas

1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite diegimo diską.
2. Pasirinkite sąrankos programą "Easy Setting Box".

   Jei pagrindiniame ekrane neatsidaro programinės įrangos diegimo išskleidžiamas ekranas, suieškokite diskų įrenginyje ir du kartus spustelėkite sąrankos failą "Easy Setting Box".

3. Ekrane atsidarius diegimo vedlio langui, spustelėkite **Toliau**.
4. Diegimo metu laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

   - Programinė įranga gali neveikti tinkamai, jei po diegimo nepaleisite kompiuterio pakartotinai.
   - Piktograma "Easy Setting Box" gali neatsirasti priklausomai nuo kompiuterio sistemos ir produkto specifikacijų.
   - Jei nuorodos piktogramos nėra, paspauskite klavišą F5.

Diegimo apribojimai ir problemos ("Easy Setting Box")

"Easy Setting Box" diegimą gali įtakoti grafinė plokštė, pagrindinė plokštė ir tinklo aplinka.

Sistemos reikalavimai

Operacinė sistema

- Windows XP 32Bit/64Bit
- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit

Techninė įranga

- Mažiausiai 32 MB atminties
- Mažiausiai 60 MB laisvos vietos standžiajame diske

8.1.2 Programinės įrangos šalinimas

Spustelėkite **Pradėti**, pasirinkite **Nustatymai**/**Valdymo skydas** ir tada du kartus spustelėkite, **Pridėti arba šalinti programas**.

Pasirinkite "Easy Setting Box" iš programų sąrašo ir spustelėkite mygtuką **Pridėti/Trinti**.

9.1 Reikalavimai prieš kreipiantis į „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą

9.1.1 Gaminio tikrinimas

Prieš skambindami į „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą, patikrinkite gaminį, kaip aprašyta toliau. Jeigu nepavyksta pašalinti gedimo, kreipkitės į „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą.

Naudodami gaminio tikrinimo funkciją patikrinkite, ar gaminys veikia sklandžiai.

Jei ekranas išjungtas, o maitinimo indikatorius blykčioja, nors gaminys tinkamai prijungtas prie kompiuterio, atlikite savidiagnostikos testą.

1. Išjunkite ir kompiuterio, ir gaminio maitinimą.
2. Ištraukite kabelį iš gaminio.
3. Gaminys įjungiamas.
4. Jei pasirodo pranešimas **Check Signal Cable**, gaminys veikia įprastai.

   Jeigu vis vien rodomas tuščias ekranas, patikrinkite kompiuterio sistemą, vaizdo valdiklį ir laidą.

9.1.2 Skyros ir dažnio tikrinimas

Veikiant režimui, kuris viršija palaikomą skiriamąją gebą (žr. "10.4 Standartinė signalų režimo lentelė"), trumpam pasirodys pranešimas **Not Optimum Mode**.

9.1.3 Patikrinkite toliau išvardytus dalykus.

Sunkumai diegiant (kompiuterio veiksena)

Problemos	Sprendimai
Ekranas vis įsijungia ir išsijungia.	Patikrinkite, ar kabelis tinkamai sujungė gaminį bei kompiuterį ir ar jungtys yra tvirtai užfiksuotos. (Žr. "2.2 Kompiuterio prijungimas ir naudojimas")

Sunkumai dėl ekrano

Problemos	Sprendimai
Maitinimo LED lemputė yra išjungta. Ekranas neįsijungia.	Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas maitinimo kabelis. (Žr. "2.2 Kompiuterio prijungimas ir naudojimas")
Pasirodys pranešimas **Check Signal Cable**.	Patikrinkite, ar kabelis tinkamai prijungtas prie gaminio. (Žr. "2.2 Kompiuterio prijungimas ir naudojimas")
	Patikrinkite, ar įjungtas įrenginio, kuris prijungtas prie gaminio, maitinimas.
Rodomas pranešimas **Not Optimum Mode**.	Šis pranešimas pasirodo, kai kompiuterio vaizdo plokštės signalas viršija maksimalią gaminio skiriamąją gebą ar dažnį.
	Pakeiskite maksimalią skiriamąją gebą ir dažnį, kad jie atitiktų gaminio charakteristikas, atsižvelgdami į standartinio signalo režimo lentelę (79 puslapis).
Ekrane vaizdai rodomi iškraipyti.	Patikrinkite kabelio prijungimą prie gaminio (žr. "2.2 Kompiuterio prijungimas ir naudojimas")
Ekrane rodomas neryškus vaizdas. Ekrane rodomas susiliejęs vaizdas.	Sureguliuokite **Coarse** (47 puslapis) ir **Fine** (48 puslapis).
	Atjunkite visus priedus (vaizdo laido ilgintuvą ir pan.) ir mėginkite dar kartą.
	Nustatykite rekomenduojamas skyros ir dažnio vertes.
Ekrane rodomas nestabilus ir virpantis vaizdas.	Patikrinkite, ar kompiuteriui nustatyta skyra ir dažnis neviršija gaminio skyros ir dažnio intervalo ribų. Paskui, jei reikia, pakeiskite nuostatas vadovaudamiesi šioje instrukcijoje pateikiama įprastų signalo režimų lentele (79 puslapis) ir gaminio meniu **INFORMATION**.
Ekrano kairėje pusėje rodomas šešėlinis vaizdas.	
Ekrane rodomas pernelyg skaistus vaizdas. Ekrane rodomas pernelyg tamsus vaizdas.	Sureguliuokite **Brightness** (35 puslapis) ir **Contrast** (36 puslapis).
Ekrane rodomo vaizdo spalva nevienoda.	Pakeiskite **COLOR** parametrus. (Žr. " Atspalvio konfigūravimas")
Ekrane rodomo vaizdo šešėlinės ir iškraipytos spalvos.	Pakeiskite **COLOR** parametrus. (Žr. " Atspalvio konfigūravimas")
Balta spalva nėra visiškai balta.	Pakeiskite **COLOR** parametrus. (Žr. " Atspalvio konfigūravimas")

Problemos	Sprendimai
Ekrane nėra vaizdo, o LED lemputė mirksi kas 0,5–1 sekundę.	Gaminys veikia energijos taupymo veiksena.
	Jei norite grįžti į ankstesnį ekraną, paspauskite bet kurį klaviatūros klavišą arba pajudinkite pelę.

Sunkumai dėl garso

Problemos	Sprendimai
Nėra garso.	Patikrinkite garso kabelio jungtį arba sureguliuokite garsumą.
	Patikrinkite garsumą.
Garsumas per silpnas.	Sureguliuokite garsumą.
	Jei garsumas iđlieka per silpnas net ir po to, kai buvo nustatytas didţiausias leistinas lygis, nustatykite garsumŕ kompiuterio garso plokđtėje arba atitinkamoje programinės árangos programoje.

Sunkumai dėl šaltinio įrenginio

Problemos	Sprendimai
Kompiuteriui kraunantis girdimas pypsėjimas.	Jei įkraunant kompiuterį girdimas pypsėjimas, kompiuterį turi patikrinti techninės priežiūros specialistas.

LED indikatorių šviesos ant gaminio rėmo gali būti matomos priklausomai nuo naudotojo žiūrėjimo kampo. Ši šviesa žmonėms nepavojinga ir neturi įtakos gaminio funkcijoms ir veikimui.
Gaminį saugu naudoti.

9.2 KLAUSIMAI IR ATSAKYMAI

Klausimas	Atsakymas
Kaip pakeisti dažnį?	Nustatykite dažnį grafinėje plokštėje. • „Windows XP“: Pasirinkite **Valdymo skydas** → **Išvaizda ir temos** → **Ekranas** → **Parametrai** → **Išplėstiniai** → **Monitorius** ir sureguliuokite **Atnaujinimo dažnį** dalyje **Monitoriaus parametrai**. • „Windows ME/2000“: Eikite į **Valdymo skydelis** → **Ekranas** → **Nuostatos** → **Papildomos nuostatos** → **Monitorius** ir nustatykite lange **Monitoriaus nuostatos** rodomą parinktį **Kadrų dažnis**. • „Windows Vista“: Pasirinkite **Valdymo skydas** → **Išvaizda ir personalizavimas** → **Personalizavimas** → **Ekrano parametrai** → **Išplėstiniai parametrai** → **Ekranas** ir sureguliuokite **Atnaujinimo dažnį** dalyje **Monitoriaus parametrai**. • „Windows 7“: Pasirinkite **Valdymo skydas** → **Išvaizda ir personalizavimas** → **Ekranas** → **Ekrano skiriamoji geba** → **Išplėstiniai parametrai** → **Ekranas** ir sureguliuokite **Atnaujinimo dažnį** dalyje **Monitoriaus parametrai**. • „Windows 8“: Pasirinkite **Parametrai** → **Valdymo skydas** → **Išvaizda ir personalizavimas** → **Ekranas** → **Ekrano skiriamoji geba** → **Išplėstiniai parametrai** → **Ekranas** ir sureguliuokite **Atnaujinimo dažnį** dalyje **Monitoriaus parametrai**.

Klausimas	Atsakymas
Kaip pakeisti skyrą?	• „Windows XP“: eikite į **Valdymo skydelis** → **Išvaizda ir temos** → **Ekranas** → **Nuostatos** ir nustatykite skyrą. • „Windows ME/2000“: eikite į **Valdymo skydelis** → **Ekranas** → **Nuostatos** ir nustatykite skyrą. • „Windows Vista“: eikite į **Valdymo skydelis** → **Išvaizda ir individualizavimas** → **Individualizuoti** → **Ekrano nuostatos** ir nustatykite skyrą. • „Windows 7“: eikite į **Valdymo skydelis** → **Išvaizda ir individualizavimas** → **Ekranas** → **Nustatyti skyrą** ir nustatykite skyrą. • „Windows 8“: eikite į **Parametrai** → **Valdymo skydelis** → **Išvaizda ir individualizavimas** → **Ekranas** → **Nustatyti skyrą** ir nustatykite skyrą.
Kaip įjungti energijos taupymo veikseną?	• „Windows XP“: jei norite įjungti energijos taupymo veikseną, eikite į **Valdymo skydelis** → **Išvaizda ir temos** → **Ekranas** → **Ekrano užsklandos nuostatos** arba kompiuteryje pasirinkite SĄRANKĄ „BIOS“. • „Windows ME/2000“: jei norite įjungti energijos taupymo veikseną, eikite į **Valdymo skydelis** → **Ekranas** → **Ekrano užsklandos nuostatos** arba kompiuteryje pasirinkite SĄRANKĄ „BIOS“. • „Windows Vista“: jei norite įjungti energijos taupymo veikseną, eikite į **Valdymo skydelis** → **Išvaizda ir individualizavimas** → **Individualizuoti** → **Ekrano užsklandos nuostatos** arba kompiuteryje pasirinkite SĄRANKĄ „BIOS“. • „Windows 7“: jei norite įjungti energijos taupymo veikseną, eikite į **Valdymo skydelis** → **Išvaizda ir individualizavimas** → **Individualizuoti** → **Ekrano užsklandos nuostatos** arba kompiuteryje pasirinkite SĄRANKĄ „BIOS“. • „Windows 8“: jei norite įjungti energijos taupymo veikseną, eikite į **Parametrai** → **Valdymo skydelis** → **Išvaizda ir individualizavimas** → **Individualizuoti** → **Ekrano užsklandos nuostatos** arba kompiuteryje pasirinkite SĄRANKĄ „BIOS“.

Daugiau reguliavimo instrukcijų rasite kompiuterio ar vaizdo plokštės naudotojo vadove.

10 Specifikacijos

10.1 Bendra (S24D590PL)

Modelio pavadinimas		S24D590PL
Ekranas	Dydis	23,6 colių (59 cm)
	Rodymo sritis	521,28 mm (horizontaliai) x 293,22 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2715 mm (horizontaliai) x 0,2715 mm (vertikaliai)
Maitinimo šaltinis		Kintamoji srovė 100–240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz ± 3 Hz
Išmatimai (PxAxG) / Svoris	Be stovo	541,8 x 344,9 x 58,5 mm
	Su stovu	541,8 x 421,2 x 169,2 mm / 3,98 kg
Aplinka	Naudojimas	Temperatūra: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Drėgnis: 10–80 proc., be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Drėgnis: 5–95 proc., be kondensacijos

„Plug-and-Play“

Šį monitorių galima įdiegti ir naudoti kartu su bet kuria sistema, kuri suderinama su funkcija „Plug-and-Play“.
Dėl dvipusių monitoriaus ir kompiuterio mainų duomenimis optimizuojamos monitoriaus nuostatos. Monitoriaus diegimas vyksta savaime. Tačiau pageidaujant, diegimo nuostatas galima individualizuoti.

Ekrano taškai (pikseliai)

Dėl šio gaminio gamybos specifikos LCD ekrane apytiksliai 1 pikselis iš milijono (1 ppm) gali būti skaistenis arba tamsesnis. Tai neturi neigiamo poveikio gaminio veikimui.

Siekiant pagerinti kokybę, anksčiau pateiktos gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.

Šis įrenginys yra B klasės skaitmeninis aparatas

10.2 Bendra (S27D590P)

Modelio pavadinimas		S27D590P
Ekranas	Dydis	27 colių (68 cm)
	Rodymo sritis	597,9 mm (horizontaliai) x 336,3 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,3114 mm (horizontaliai) x 0,3114 mm (vertikaliai)
Maitinimo šaltinis		Kintamoji srovė 100–240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz ± 3 Hz
Išmatimai (PxAxG)/ Svoris	Be stovo	619,5 x 388,6 x 58,5 mm
	Su stovu	619,5 x 465,0 x 169,2 mm / 4,96 kg
Aplinka	Naudojimas	Temperatūra: 10℃ ~ 40℃ (50℉ ~ 104℉) Drėgnis: 10–80 proc., be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20℃ ~ 45℃ (-4℉ ~ 113℉) Drėgnis: 5–95 proc., be kondensacijos

„Plug-and-Play“

Šį monitorių galima įdiegti ir naudoti kartu su bet kuria sistema, kuri suderinama su funkcija „Plug-and-Play“.
Dėl dvipusių monitoriaus ir kompiuterio mainų duomenimis optimizuojamos monitoriaus nuostatos. Monitoriaus diegimas vyksta savaime. Tačiau pageidaujant, diegimo nuostatas galima individualizuoti.

Ekrano taškai (pikseliai)

Dėl šio gaminio gamybos specifikos LCD ekrane apytiksliai 1 pikselis iš milijono (1 ppm) gali būti skaistenis arba tamsesnis. Tai neturi neigiamo poveikio gaminio veikimui.

Siekiant pagerinti kokybę, anksčiau pateiktos gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.

Šis įrenginys yra B klasės skaitmeninis aparatas

10.3 Energijos taupymas

Jeigu šiame gaminyje įdiegta energijos taupymo funkcija, suvartojama mažiau energijos, nes jei gaminys tam tikrą laiką nėra naudojamas, ekranas išsijungia ir pasikeičia maitinimo LED lemputės spalva. Energijos taupymo veiksena maitinimas neišjungiamas. Jei norite vėl įjungti ekraną, paspauskite bet kurį klaviatūros klavišą arba pajudinkite pelę. Energijos taupymo funkcija veikia, tik jei gaminys prijungtas prie kompiuterio, kuriame įdiegta energijos taupymo funkcija.

„PowerSaver“	„Energy Star“ energijos sąnaudos	Energijos taupymo veiksena	Išjungtas maitinimas (maitinimo mygtukas)
Maitinimo indikatorius	išjungti	Mirksi	Įjungtas
Suvartojamos energijos kiekis (S24D590PL)	21 vatų	Įprastai 0,3 vatai Maks. 0,45 W	Mažiau kaip 0,3 vatai
Suvartojamos energijos kiekis (S27D590P)	23 vatų	Įprastai 0,3 vatai Maks. 0,45 W	Mažiau kaip 0,3 vatai

- Rodomas suvartojamos energijos kiekis priklauso nuo veikimo sąlygų ir nuostatų pakeitimų.
- ENERGY STAR® yra JAV registruotasis Jungtinių Valstijų aplinkos apsaugos agentūros (angl. United States Environmental Protection Agency) ženklas.

  „Energy Star“ energijos sąnaudos matuojamos atliekant bandymo metodą, pateiktą dabartiniame „Energy Star®“ standarte.
- Kad sumažintumėte elektros energijos sąnaudas iki 0 W, išjunkite maitinimo jungiklį, esantį galinėje gaminio dalyje, arba atjunkite maitinimo kabelį. Įsitikinkite, ar atjungėte maitinimo kabelį, kai ruošiatės nenaudoti gaminio ilgą laiką. Jei maitinimo jungiklis jau išjungtas ir pageidaujate sumažinti elektros energijos suvartojimą iki 0 vatų, atjunkite maitinimo laidą.

10.4 Standartinė signalų režimo lentelė

- Dėl ekrano tipo šiam gaminiui galima nustatyti tik vieną skyros vertę optimaliai vaizdo kokybei gauti. Todėl dėl kitokios nei nurodyta skiriamosios gebos gali suprastėti vaizdo kokybė. Kad to išvengtumėte, rekomenduojama rinktis optimalią skiriamąją gebą, kuri nurodyta jūsų gaminio ekrano dydžiui.
- CDT monitorių (prijungtą prie kompiuterio) pakeitę LCD monitoriumi, patikrinkite dažnį. Jeigu LCD monitorius nepalaiko 85Hz dažnio, prieš pakeisdami CDT monitorių LCD monitoriumi, pakeiskite vertikaliosios skleistinės dažnį į 60 Hz.

Modelio pavadinimas		S24D590PL / S27D590P
Sinchronizavimas	Horizontaliosios skleistinės dažnis	30 ~ 81 kHz
	Vertikaliosios skleistinės dažnis	56 ~ 75 Hz
Skyra	Optimali skyra	1920 x 1080 @ 60 Hz dažniu
	Didžiausia skyra	1920 x 1080 @ 60 Hz dažniu

Jei iš jūsų kompiuterio perduodamas signalas atitinka toliau pateiktus standartinius signalo režimus, ekranas bus reguliuojamas automatiškai. Jeigu iš kompiuterio perduodamas nė vienos iš toliau išvardytų standartinio signalo veiksenų neatitinkantis signalas, gali būti rodomas tuščias ekranas, nors maitinimo LED indikatorius bus įjungtas. Tokiu atveju pakeiskite nuostatas pagal lentelėje pateikiamas vertes. Taip pat žr. grafinės plokštės vartotojo instrukciją.

Skyra	Horizontaliosios skleistinės dažnis (kHz)	Vertikaliosios skleistinės dažnis (Hz)	Pikselių sinchronizavimas (MHz)	Sinchronizavimo poliškumas (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-

Skyra	Horizontaliosios skleistinės dažnis (kHz)	Vertikaliosios skleistinės dažnis (Hz)	Pikselių sinchronizavimas (MHz)	Sinchronizavimo poliškumas (H / V)
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900 (RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

- Horizontaliosios skleistinės dažnis

  Laikas, kuris sugaištamas nuskaityti vieną liniją nuo kairės iki dešinės ekrano pusės, vadinamas horizontaliuoju ciklu. Horizontaliojo ciklo atvirkštinė vertė vadinama horizontaliosios skleistinės dažniu. Horizontaliosios skleistinės dažnis matuojamas hercais.

- Vertikaliosios skleistinės dažnis

  Jei tas pats vaizdas kartojamas daug kartų per sekundę, jis atrodys natūralus. Kartojimo dažnis vadinamas „vertikalios skleistinės dažniu“ arba „atnaujinimo dažniu“ ir nurodomas hercais (Hz).

Susisiekite su SAMSUNG WORLD WIDE

Jei turite kokių nors klausimų ar pastabų apie "Samsung" gaminius, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų aptarnavimo centrų.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800 333 3733	http://www.samsung.com.ar
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421(Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com.br
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01 8000 112 112 Bogotá 600 12 72	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	http://www.samsung.com.py
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	000 405 437 33	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/ve

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	http://www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com/hr
CYPRUS	8009 4000 only from landline	http://www.samsung.com/gr

EUROPE		
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw.	http://www.samsung.com
	0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902172678	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	http://www.samsung.com/id

ASIA PACIFIC		
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg
TAIWAN	0800-32-9999	http://www.samsung.com/tw
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
ALGERIA	0800 100 100	http://www.samsung.com/n_africa
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant (English)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/

MENA		
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com
BURUNDI	200	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
Cote D' Ivoire	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr
DRC	499999	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com
RWANDA	9999	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com
SUDAN	1969	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com

Atsakomybė už mokamą techninę priežiūrą (klientų išlaidos)

Kreipiantis dėl techninės priežiūros esant negarantiniam gedimui už apsilankymą pas techninės priežiūros specialistą toliau nurodytomis aplinkybėmis galime taikyti mokestį.

Tai nėra gaminio defektas

Gaminio valymas, reguliavimas, konsultacija, pakartotinis įrengimas ir kt.

- Jei techninės priežiūros specialistas konsultuoja dėl gaminio naudojimo ar tiesiog sureguliuoja parinktis gaminio neišrinkdamas.
- Jei gedimas atsirado dėl išorinių aplinkos veiksnių (interneto, antenos, laidinio signalo ir pan.)
- Jei gaminys įrengiamas pakartotinai ar prie jo prijungiami papildomi įrenginiai, kai įsigytas gaminys jau buvo įrengtas pirmą kartą.
- Jei gaminys įrengiamas pakartotinai perkeliant jį į kitą vietą arba namą.
- Jei klientas prašo konsultacijos dėl naudojimosi, susijusio su kito gamintojo gaminiu.
- Jei klientas prašo konsultacijos dėl naudojimosi tinklu ar kito gamintojo programa.
- Jei klientas prašo įdiegti programinę įrangą ir ją sukonfigūruoti gaminyje.
- Jei techninės priežiūros specialistas pašalina / išvalo dulkes ar įstrigusias medžiagas iš gaminio vidaus.
- Jei klientas prašo papildomo įrengimo įsigijęs gaminį su pristatymu į namus ar internetu.

Gaminio gedimas dėl kliento kaltės

Gaminio gedimas atsirado dėl netinkamo kliento naudojimosi juo arba netinkamai atlikus remonto darbus.

Jei gaminio gedimas atsirado dėl:

- Išorinio smūgio ar numetus.
- Eksploatacinių medžiagų ar atskirai įsigyjamų gaminių, kurių nenurodo „Samsung“, naudojimo.
- Remonto darbų, kuriuos atliko ne įgaliotasis techninės priežiūros specialistas arba „Samsung Electronics Co., Ltd“ partneris.
- Konstrukcijos pakeitimo ar gaminio remonto, kurį atliko klientas.
- Gaminio naudojimo prijungus prie netinkamos įtampos šaltinio arba netinkamos elektros jungties.
- Naudotojo vadove pateikiamų įspėjimų nesilaikymo.

Kita

- Jei gaminys sugenda dėl stichinių nelaimių. (žaibo, gaisro, žemės drebėjimo, potvynio ir pan.)
- Jei išnaudojami eksploataciniai komponentai. (akumuliatorius, dažų kasetė, fluorescencinės lempos, galvutė, vibratorius, lempa, filtras, juostelė ir pan.)

Jei klientas prašo techninės priežiūros dėl nebrokuoto gaminio, gali būti taikomas techninės priežiūros paslaugų mokestis. Pirmiausia perskaitykite naudotojo vadovą.

Tinkamas išmetimas

Tinkamas šio gaminio išmetimas (elektros ir elektroninės įrangos atliekos)

(Valstybėse, kuriose yra atskiros surinkimo sistemos)

Šis ženklas, pateiktas ant gaminio, jo priedų ar dokumentacijoje, nurodo, kad gaminio ir jo elektroninių priedų (pvz., įkroviklio, ausinių, USB kabelio) negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis gaminio naudojimo laikui pasibaigus. Kad būtų išvengta galimos nekontroliuojamo atliekų išmetimo žalos aplinkai arba žmonių sveikatai ir skatinamas aplinką tausojantis antrinių žaliavų panaudojimas, atskirkite šiuos elementus nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite perdirbti.

Informacijos kur ir kaip pristatyti šiuos elementus saugiai perdirbti, privatūs vartotojai turėtų kreiptis į parduotuvę, kurioje šį gaminį pirko, arba į vietos valdžios institucijas.

Verslo vartotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti pirkimo sutarties sąlygas. Tvarkant atliekas, šio gaminio ir jo elektroninių priedų negalima maišyti su kitomis pramoninėmis atliekomis.

Terminologija

OSD (ekrano rodinys)

Ekrano rodinys (OSD) padeda konfigūruoti ekrano parametrus siekiant optimizuoti reikiamą vaizdo kokybę. Naudodamiesi ekrano meniu, galite keisti ekrano šviesumą, atspalvį, dydį ir daugelį kitų parametrų.

Gama

Gama meniu sureguliuojami pilki pustoniai, kurie ekrane atkuria vidutinius atspalvius. Jei reguliuojamas šviesumas, pašviesinamas visas ekranas, tačiau jei reguliuojama gama, pašviesinamas tik vidutinis šviesumas.

Pilki pustoniai

Spalvos intensyvumo pustoniai nurodo spalvų kaitą nuo tamsesnių iki šviesesnių ekrano vietų. Ekrano šviesumo pakeitimai parodomi juodos ir baltos spalvos kaita, o pustoniai pateikiami tarpine spalva tarp juodos ir baltos. Reguliuojant gama pustonių skalę, keičiamas vidutinis ekrano šviesumas.

Nuskaitymo dažnis

Nuskaitymo, arba atnaujinimo, dažnis nurodo ekrano atnaujinimų dažnį. Rodant vaizdą į ekraną perduodami duomenys nuolatos atnaujinami, nors plika akimi tai nėra matoma. Ekrano atnaujinimų skaičius vadinamas nuskaitymo dažniu ir yra matuojamas hercais (Hz). 60 Hz nuskaitymo dažnis reiškia, kad duomenys siunčiami į ekraną 60 kartų per sekundę. Ekrano nuskaitymo dažnis priklauso nuo kompiuterio vaizdo plokštės našumo ir monitoriaus charakteristikų.

Horizontaliosios skleistinės dažnis

Ant monitoriaus ekrano rodomi ženklai ar vaizdai sudaryti iš daugybės taškų (pikselių). Pikseliai perduodami horizontaliomis eilutėmis, kurios vėliau išdėstomos vertikaliai, kad būtų sukurtas vaizdas. Horizontalios skleistinės dažnis matuojamas kilohercais (kHz) ir rodo, kiek kartų per sekundę horizontalios eilutės perduodamos ir rodomos monitoriaus ekrane. Kai horizontalios skleistinės dažnis yra 85, vaizdą sudarančios horizontalios eilutės yra perduodamos 85 000 kartų per sek. Tuomet horizontalios skleistinės dažnis yra 85 kHz.

Vertikaliosios skleistinės dažnis

Vieną vaizdą sudaro daugybė horizontalių eilučių. Vertikalios skleistinės dažnis matuojamas hercais (Hz) ir rodo, kiek vaizdų per sekundę gali sukurti tos horizontalios eilutės. Vertikalios skleistinės dažnis „60“ reiškia, kad vaizdas perduodamas 60 kartų per sekundę. Vertikalios skleistinės dažnis taip pat vadinamas „atnaujinimo dažniu“ ir veikia ekrano mirgėjimą.

Skyra

Skiriamoji geba – tai horizontalių ir vertikalių pikselių, sudarančių ekrano rodinį, skaičius. Jis nurodo rodomo vaizdo detalumo laipsnį.

Didesnė skiriamoji geba ekrane parodo daugiau informacijos ir tinka norint tuo pačiu metu atlikti keletą užduočių.

Pavyzdžiui, 1920 x 1080 skiriamoji geba sudaryta iš 1920 horizontalių pikselių (horizontalioji skyra) ir 1080 vertikalių pikselių (vertikalioji skyra).

Pavyzdžiui, 1920 x 1200 skiriamoji geba sudaryta iš 1920 horizontalių pikselių (horizontalioji skyra) ir 1.200 vertikalių pikselių (vertikalioji skyra).

Plug & Play

Savaiminio diegimo funkcija galima automatiškai perduoti informaciją tarp monitoriaus ir kompiuterio, siekiant sukurti optimalią ekrano aplinką.

Funkcijai „Plug & Play“ vykdyti monitorius naudoja VESA DDC (tarptautinį standartą).

Rodyklė

A

Atsakomybė už mokamą techninę priežiūrą klientų išlaidos 87

Atstatyti viską 58

Autorių teisės 7

B

Bendra 76, 77

D

Detalės 20

Diegimas 25

E

Easy Setting Box 69

Energijos taupymas 78

Energijos taupymo režimas 59

G

Gama 53

Grubus 47

H

HDMI tamsumo lygis 44

I

INFORMACIJA 66

Išjungimo laikmatis 60

K

Kalba 54

KLAUSIMAI IR ATSAKYMAI 74

Klavišas Kartojimo laikas 63

Kompiuterio prijungimas ir naudojimas 28

Kontrastas 36

L

Laiko rodinys 56

LED maitinimo indikatoriaus įjungimas 65

M

Mėlyna 51

P

PC/AV režimas 62

Prieš prisijungiant 28

R

Raudona 49

Reakcijos laikas 45

Reikalavimai prieš kreipiantis į Samsung klientų aptarnavimo centrą 71

Ryškumas 37

S

SAMSUNG MAGIC Bright 39

SAMSUNG MAGIC Upscale 41

Saugos perspėjimai 10

Skaidrumas 57

Skaistis 35

Spalvos tonas 52

Standartinė signalų režimo lentelė 79

Susisiekite su SAMSUNG WORLD WIDE 81

Š

Šaltinio aptikimas 64

Rodyklė

T

Terminologija 89

Tikslus derinimas 48

Tinkama produkto naudojimo padėtis 18

Tinkamas išmetimas 88

Turinio tikrinimas 19

V

Vaizdo dydis 42

Valymas 8

Ž

Žalia 50

Ždm rež 38